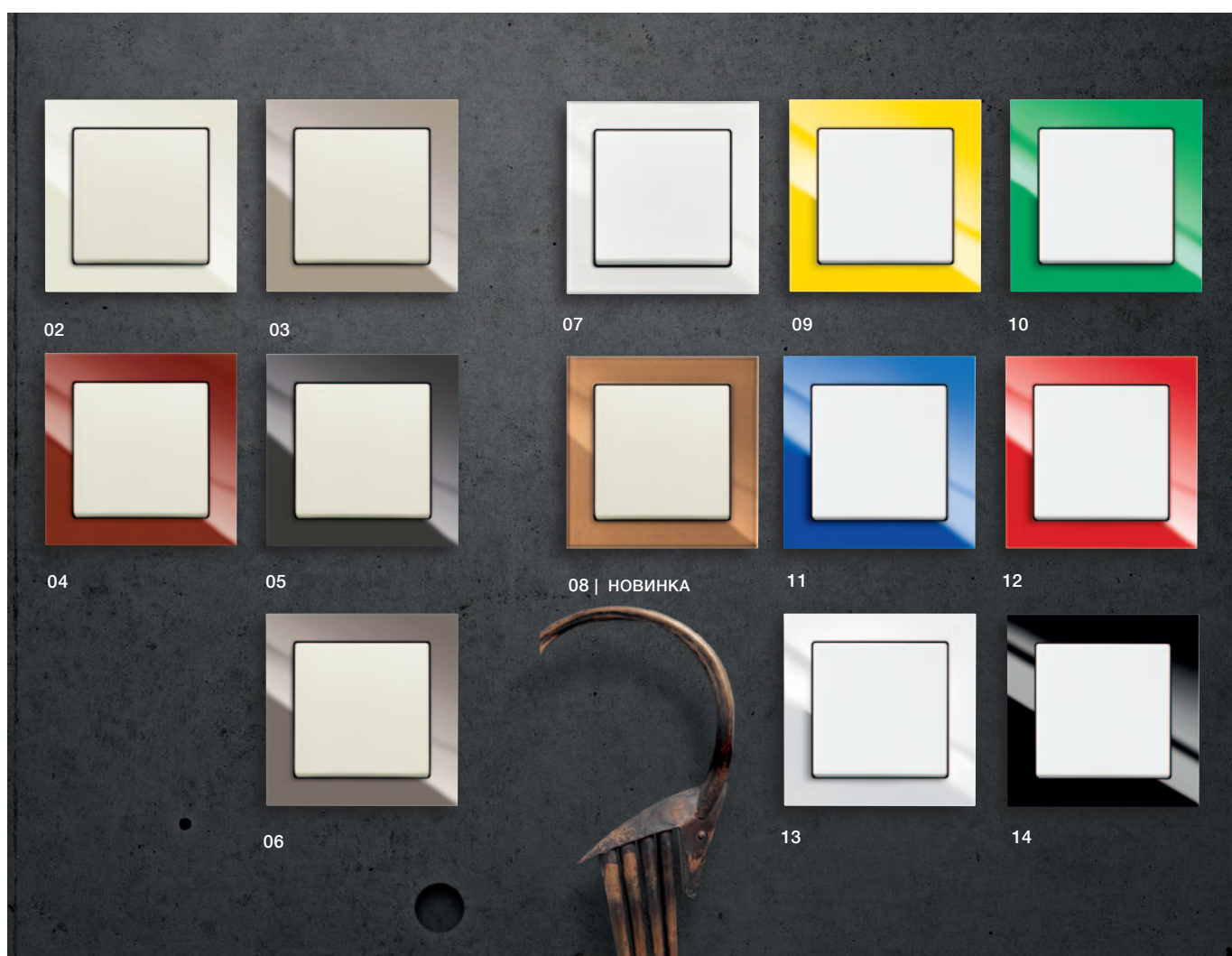


# Busch-axcent®

## Контраст и живость.

Busch-axcent®. Последовательный, прямолинейный дизайн вкупе с цветовой гармонией. Живые, контрастные цвета объединяются с чистотой визуального исполнения. Новое качество творческого оформления помещения подчеркивается актуальным языком красок от ведущих архитекторов и дизайнеров. Две приятных возможности выразить свой собственный стиль, не ограничивая себя в выборе выключателей.





## Busch-axcent®

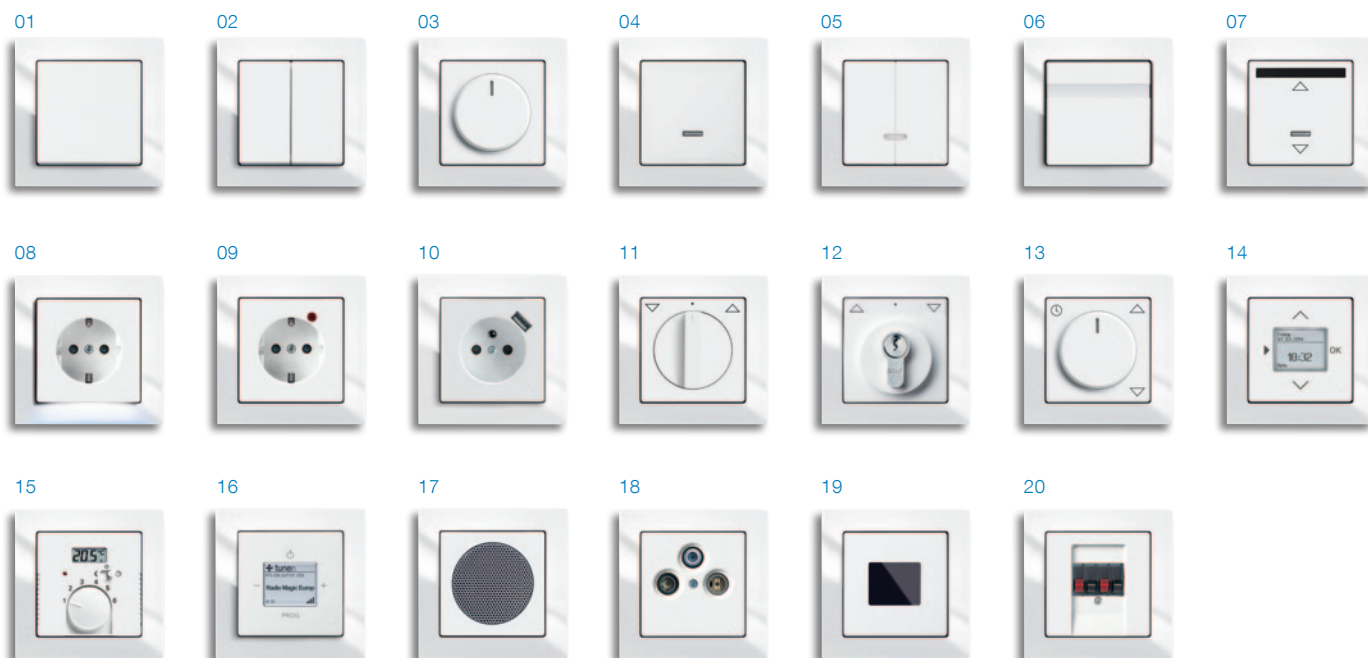
- 01 Комбинация выключатель/розетка с защитными шторками.  
Клавиша: chalet-белый (похож на NCS S 1502-Y).  
Рамка: коричневый стекло.
- 02 chalet-белый/chalet-белый, (К./Р похож на NCS S 1502-Y)
- 03 chalet-белый/maison-бежевый, (Р. похож на NCS S 3005-Y20R)
- 04 chalet-белый/foyer-красный, (Р. похож на NCS S 4050-Y80R)
- 05 chalet-белый/château-чёрный, (Р. похож на NCS S 7502-Y)
- 06 chalet-белый/entrée-серый, (Р. похож на NCS S 5005-Y50R)
- 07 белый /белое стекло, (К. похож на RAL 9016)
- 08 chalet-белый/коричневый стекло, (Р. похож на NCS S 3050-Y20R)
- 09 белый /жёлтый, (К. похож на RAL 9016, Р. похож на RAL 1018)
- 10 белый /зелёный, (Р. похож на RAL 6032)
- 11 белый /синий, (Р. похож на RAL 5002)
- 12 белый /красный, (Р. похож на RAL 3020)
- 13 белый /белый, (К. похож на RAL 9016)
- 14 белый /чёрный, (Р. похож на RAL 9005)

» Материал  
накладка - термопласт (ПК), ударопрочный и небульющийся, стойкий к УФ-излучению, не содержит ПВХ и галогенов.



## Содержание Busch-axcent®

|                                                    |     |
|----------------------------------------------------|-----|
| Клавиши и накладки для механизмов                  | 150 |
| Розетки/ Принадлежности                            | 151 |
| Накладки для телекоммуникации                      | 152 |
| Накладки для мультимедии/коммуникационных разъемов | 154 |
| Накладки для СИД света                             | 154 |
| Элементы управления комнатных терморегуляторов     | 155 |
| Элементы управления для светорегуляторов           | 156 |
| Датчики движения                                   | 157 |
| Элементы управления для жалюзи                     | 158 |
| Принадлежности                                     | 159 |
| Рамки Busch-axcent®                                | 160 |
| Рамки Busch-axcent® flat                           | 161 |



- 01 Выключатель с фиксацией/без фиксации с закрытой клавишей
- 02 2-клавишный выключатель
- 03 Поворотный светорегулятор
- 04 Клавишный светорегулятор
- 05 2-х канальный светорегулятор с функцией памяти
- 06 Детектор движения Busch-Komfortschalter®
- 07 ИК-управляющий элемент
- 08 Busch-steplight®
- 09 Протектор Busch-Protector® SCHUKO®, розетка с защитой от перенапряжения
- 10 USB-розетка SCHUKO®
- 11 Выключатель жалюзи с фиксацией/без фиксации с поворотной ручкой

- 12 Выключатель жалюзи с фиксацией/без фиксации с личинкой замка
- 13 Комфортный выключатель жалюзи Busch
- 14 Комфортный элемент управления с таймером
- 15 Комнатный терморегулятор с дисплеем
- 16 Busch-AudioWorld® Busch-Radio iNet
- 17 Механизм громкоговорителя Busch-AudioWorld® 5 см
- 18 Антенная розетка (радио/ТВ/спутн.)
- 19 Бесконтактные выключатели
- 20 Розетка для громкоговорителя

В ассортименте выключателей Busch-axcent® имеется широчайший выбор механизмов и элементов управления. Они позволяют максимально просто повысить комфорт проживания, уровень безопасности и

процесс обращения с источниками энергии. В главе «Коммуникационные системы/Специальные штекерные соединители» вы найдете подходящие решения для специальных областей применения.

## Многообразие функций – единообразие формы.



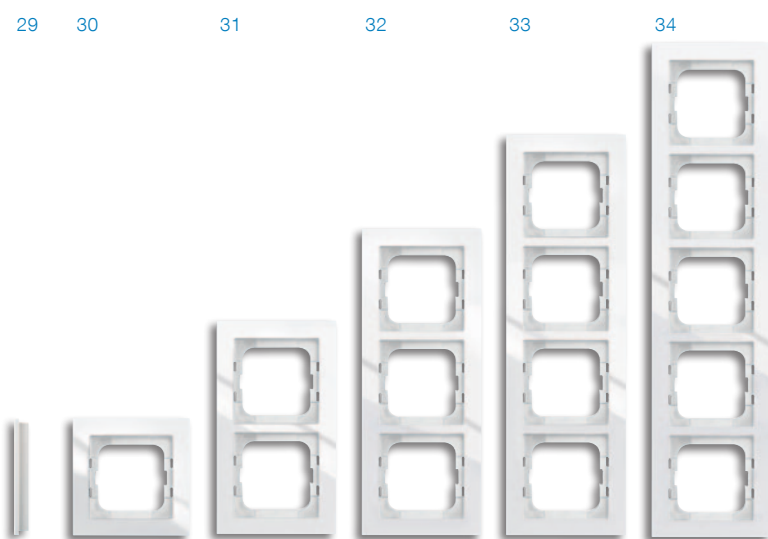
### ABB i-bus® KNX

- 21 Датчик KNX 1-/2-кан. с цветовой концепцией\*
- 22 Датчик KNX 2-/4-кан. с цветовой концепцией\*
- 23 Датчик KNX 4-/8-кан. с цветовой концепцией\*
- 24 Датчик KNX 2-/4-кан. с комнатным терморегулятором и цветовой концепцией\*

### ABB-free@home®

- 25 Блок датчиков ABB-free@home® и блок датчик/активатор, одинарная клавиша, с символом „Свет“
- 26 Блок датчиков ABB-free@home® и блок датчик/активатор, с двойными клавишами лев./прав., с символами „Жалюзи“ и „Сценарий“\*
- 27 Комнатный терморегулятор ABB-free@home®\*
- 28 Датчик движения / активатор выключателя ABB-free@home® 1-кан.\*

\*Дальнейшая информация содержится в главе ABB-free@home® и ABB i-bus® KNX.



Рамки для вертикальной и горизонтальной установки, на количество постов от 1 до 5

29 Вид сбоку: 11 мм x 91 мм

30 91 мм x 91 мм

31 91 мм x 162 мм

32 91 мм x 233 мм

33 91 мм x 304 мм

34 91 мм x 375 мм

Дальнейшая информация содержится в наших брошюрах по ассортименту продукции.

Проспект Выключатели света  
0001-0-1372



| Продукт                                                                             | Арт №                                                                                                                                                                                                                                    | Номер заказа | Упакова | PG | Продукт                                                                             | Арт №                                                                                                                                                                               | Номер заказа | Упакова | PG |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|
|    | <b>Клавиша</b><br>для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки                                                                                                                     |              |         |    |    | <b>Клавиша с красной линзой</b><br>С маркировкой для 2-х, 3-х полюсных выключателей, для 2- полюсных контрольных выключателей                                                       |              |         |    |
| 84 белый                                                                            | <b>1786-84-500</b>                                                                                                                                                                                                                       | 1751-0-3074  | 10/100  | 01 | 84 белый                                                                            | <b>1788-84</b>                                                                                                                                                                      | 1751-0-2750  | 10/100  | 01 |
| 896 chalet-белый                                                                    | <b>1786-896-500</b>                                                                                                                                                                                                                      | 1751-0-3067  | 10/100  | 01 | 896 chalet-белый                                                                    | <b>1788-896-500</b>                                                                                                                                                                 | 1751-0-3068  | 10      | 01 |
|    | <b>Клавиша</b><br>для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки<br>С маркировкой<br>НЕ БЕСПОКОИТЬ                                                                                   |              |         |    |    | <b>Клавиша</b><br>для механизмов 2-х клавишных выключателей, переключателей и кнопок для скрытой установки                                                                          |              |         |    |
| 84 белый                                                                            | <b>1786/11-84</b>                                                                                                                                                                                                                        | 1751-0-2998  | 10      | 01 | 84 белый                                                                            | <b>1785-84-500</b>                                                                                                                                                                  | 1751-0-3076  | 10/100  | 01 |
| 896 chalet-белый                                                                    | <b>1786/11-896-500</b>                                                                                                                                                                                                                   | 1751-0-3066  | 10      | 01 | 896 chalet-белый                                                                    | <b>1785-896-500</b>                                                                                                                                                                 | 1751-0-3064  | 10/100  | 01 |
|    | <b>Клавиша с красной линзой</b><br>для выключателей, переключателей, проходных выключателей, кнопок, контрольных переключателей                                                                                                          |              |         |    |    | <b>Клавиша с маркировкой</b><br>для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки с маркировкой "Экстренный выключатель отопления" |              |         |    |
| 84 белый                                                                            | <b>1789-84-500</b>                                                                                                                                                                                                                       | 1751-0-3091  | 10/100  | 01 | 84 белый                                                                            | <b>1789 H-84</b>                                                                                                                                                                    | 1751-0-2751  | 10      | 01 |
| 896 chalet-белый                                                                    | <b>1789-896-500</b>                                                                                                                                                                                                                      | 1751-0-3073  | 10      | 01 | 896 chalet-белый                                                                    | <b>1789 H-896-500</b>                                                                                                                                                               | 1751-0-3069  | 10      | 01 |
|  | <b>Клавиша</b><br>с символом "свет"<br>В качестве наклейки для выключателей без фиксации с/у.                                                                                                                                            |              |         |    |  | <b>Накладка</b><br>для карточного выключателя для механизма 2025 U подходит для карт размером 54 x 86 мм паз для карты может подсвечиваться                                         |              |         |    |
| 84 белый                                                                            | <b>1789 LI-84-500</b>                                                                                                                                                                                                                    | 1751-0-3084  | 10/100  | 01 | 84 белый                                                                            | <b>1792-84</b>                                                                                                                                                                      | 1710-0-3641  | 10      | 01 |
| 896 chalet-белый                                                                    | <b>1789 LI-896-500</b>                                                                                                                                                                                                                   | 1751-0-3071  | 10      | 01 | 896 chalet-белый                                                                    | <b>1792-896-500</b>                                                                                                                                                                 | 1710-0-3979  | 10      | 01 |
|  | <b>Клавиша</b><br>с символом "звонок"<br>В качестве наклейки для выключателей без фиксации с/у.                                                                                                                                          |              |         |    |  | <b>Клавиша открытый для красной линзы выключателя со шнурком без фиксации</b><br>для выключателей со шнурком без фиксации 2020/xx US                                                |              |         |    |
| 84 белый                                                                            | <b>1789 KI-84</b>                                                                                                                                                                                                                        | 1751-0-2754  | 10      | 01 | 84 белый                                                                            | <b>1720-84</b>                                                                                                                                                                      | 1731-0-1916  | 10      | 01 |
| 896 chalet-белый                                                                    | <b>1789 KI-896-500</b>                                                                                                                                                                                                                   | 1751-0-3070  | 10      | 01 | 896 chalet-белый                                                                    | <b>1720-896-500</b>                                                                                                                                                                 | 1731-0-1990  | 10      | 01 |
|  | <b>Клавиша</b><br>с символом "ключ"<br>В качестве наклейки для выключателей без фиксации с/у.                                                                                                                                            |              |         |    |  | <b>Накладка с поворотной ручкой, с маркировкой</b><br>для переключателя на три положения с нулевым положением для механизма 2710 U                                                  |              |         |    |
| 84 белый                                                                            | <b>1789 TR-84</b>                                                                                                                                                                                                                        | 1751-0-2755  | 10      | 01 | 84 белый                                                                            | <b>2542 DR/01-84</b>                                                                                                                                                                | 1710-0-3646  | 10      | 01 |
| 896 chalet-белый                                                                    | <b>1789 TR-896-500</b>                                                                                                                                                                                                                   | 1751-0-3072  | 10      | 01 | 896 chalet-белый                                                                    | <b>2542 DR/01-896-500</b>                                                                                                                                                           | 1710-0-3987  | 10      | 01 |
|  | <b>Клавиша 1) 2)</b><br>с полем для надписи<br>со световодом для равномерной подсветки надписи для механизмов выключателей, переключателей, проходных выключателей и кнопок для скрытой установки размер поля для надписи 59,7 x 11,7 мм |              |         |    |  | <b>Накладка с поворотной ручкой, с маркировкой</b><br>для переключателя на три положения без нулевого положения для механизма 2710/1 U                                              |              |         |    |
| 84 белый                                                                            | <b>1764 NLI-84</b>                                                                                                                                                                                                                       | 1731-0-1877  | 10/100  | 01 | 84 белый                                                                            | <b>2542 DR/02-84</b>                                                                                                                                                                | 1710-0-3651  | 10      | 01 |
| 896 chalet-белый                                                                    | <b>1764 NLI-896-500</b>                                                                                                                                                                                                                  | 1731-0-1991  | 10      | 01 | 896 chalet-белый                                                                    | <b>2542 DR/02-896-500</b>                                                                                                                                                           | 1710-0-3988  | 10      | 01 |

1) Подходящую программу для надписей см. на [www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com](http://www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com).  
2) подсветка с помощью ламп 8353 или 8344-1, см. стр. 16.



| Продукт                                                                          | Арт №                                                                                                                                          | Номер заказа  | Упакова     | PG        |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------|-----------|
|  | <b>Механизм розетки SCHUKO® <sup>1)</sup></b><br>с безвинтовыми клеммами<br>2 P + E<br>Номинальное напряжение: 250 В~<br>Номинальный ток: 16 А |               |             |           |
|                                                                                  | 84 белый                                                                                                                                       | 20 EUC-84-500 | 2011-0-6207 | 10/100 01 |
| 896 chalet-белый                                                                 | 20 EUC-896-500                                                                                                                                 | 2011-0-6200   | 10/100      | 01        |

1) Клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

|                                                                                  |                                                                                                                                                                        |                 |             |           |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------|-----------|
|  | <b>Механизм розетки SCHUKO® <sup>1)</sup></b><br>с защитными шторками<br>с безвинтовыми клеммами<br>2 P + E<br>Номинальное напряжение: 250 В~<br>Номинальный ток: 16 А |                 |             |           |
|                                                                                  | 84 белый                                                                                                                                                               | 20 EUCKS-84-500 | 2013-0-5372 | 10/100 01 |
| 896 chalet-белый                                                                 | 20 EUCKS-896-500                                                                                                                                                       | 2013-0-5370     | 10/100      | 01        |

1) Клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                      |               |             |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------|-----------|
|  | <b>Механизм розетки SCHUKO® <sup>1)</sup></b><br>с крышкой<br>с безвинтовыми клеммами<br>2 P + E<br>с откидной крышкой (фиксируется в открытом положении)<br>Номинальное напряжение: 250 В~<br>Номинальный ток: 16 А |               |             |           |
|                                                                                   | 84 белый                                                                                                                                                                                                             | 20 EUK-84-500 | 2018-0-1509 | 10/100 01 |
| 896 chalet-белый                                                                  | 20 EUK-896-500                                                                                                                                                                                                       | 2018-0-1507   | 10          | 01        |

1) Клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                   |               |             |           |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------|-----------|
|  | <b>Механизм розетки SCHUKO® <sup>1)</sup> <sup>2)</sup></b><br>с полем для надписи<br>2 P + E<br>размер поля для надписи 60,2 x 9,2 мм<br>Номинальное напряжение: 250 В~<br>Номинальный ток: 16 А |               |             |           |
|                                                                                    | 84 белый                                                                                                                                                                                          | 20 EUN-84-500 | 2011-0-6209 | 10/100 01 |
| 896 chalet-белый                                                                   | 20 EUN-896-500                                                                                                                                                                                    | 2011-0-6202   | 10          | 01        |

1) Клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные  
2) Подходящую программу для надписей см. на [www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com](http://www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com).

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                    |             |      |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------|------|
|  | <b>Busch-Protector®, механизм розетки SCHUKO® <sup>1)</sup></b><br>с защитой от перенапряжения<br>2 P + E<br>со встроенным и внешним сигнальным контактами,<br>ISN = 5 kA<br>для защиты чувствительных приборов и бытовой техники (компьютеры, аудио/видео-системы и т.д.),<br>Эффективно уменьшает возникшее перенапряжение между вторичным распределением электроэнергии и механизмом розетки SCHUKO® с заземлением.<br>Класс проверки разрядника: классификация Тур 2<br>Номинальное напряжение: 250 В~<br>Номинальный ток: 16 А |                    |             |      |
|                                                                                    | 84 белый                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2310 EUGL/VA-84-11 | 2011-0-3833 | 1 19 |
| 896 chalet-белый                                                                   | 2310 EUGL/VA-896-11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2011-0-6199        | 1           | 19   |
| 12 красный                                                                         | 2310 EUGL/VA-12-82                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2011-0-3878        | 1/10        | 19   |

1) Клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |               |             |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------|------|
|  | <b>Механизм розетки FI-SCHUKOMAT SCHUKO® <sup>1)</sup> <sup>2)</sup></b><br>с УЗО<br>С защитными шторками<br>2-х полюсное отключение (P,N)<br>без контроля РЕ-проводника<br>с соединительным кабелем и защитой последовательно подключенных розеток<br>ток утечки: 30 mA, время отключения: ≤ 30 мс, ток короткого замыкания: 3000 А (с предохранителем 25 А GL), ударный ток: 250 А (8/20) μс,<br>без распорок<br>Частота сети: 45...60 Гц<br>Номинальное напряжение: 230 В~<br>Номинальный ток: 16 А<br>Класс защиты: IP 21<br>Температурный режим применения: -25 °C до 40 °C |               |             |      |
|                                                                                   | 84 белый                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 3120 EUCKS-84 | 3116-0-0656 | 1 14 |

1) Клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные  
2) мероприятия по контролю безопасности проводить в соответствии с требованиями VDE 0100

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                             |                |             |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------|-------|
|  | <b>Механизм розетки SCHUKO® <sup>1)</sup> <sup>2)</sup></b><br>с маркировкой "EDV"<br>с безвинтовыми клеммами<br>2 P + E<br>С защитными шторками<br>Номинальное напряжение: 250 В~<br>Номинальный ток: 16 А |                |             |       |
|                                                                                   | 84 белый                                                                                                                                                                                                    | 20 EUCKS/DV-84 | 2013-0-5268 | 10 01 |
| 896 chalet-белый                                                                  | 20 EUCKS/DV-896                                                                                                                                                                                             | 2013-0-5366    | 10          | 01    |

1) Клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные  
2) розетки SCHUKO® красного цвета, см. раздел Reflex SI

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                |             |             |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------|
|  | <b>Механизм розетки SCHUKO® <sup>1)</sup> <sup>2)</sup></b><br>с контрольной СД LED и<br>с защитными шторками<br>2 P + E<br>Прозрачная линза.<br>Зелёный светодиод.<br>Номинальное напряжение: 250 В~<br>Номинальный ток: 16 А |             |             |       |
|                                                                                     | 84 белый                                                                                                                                                                                                                       | 20 EUCBL-84 | 2013-0-5286 | 10 01 |
| зеленый                                                                             | 20 EUCBL-13-84                                                                                                                                                                                                                 | 2013-0-5287 | 10          | 04    |
| оранжевый                                                                           | 20 EUCBL-14-84                                                                                                                                                                                                                 | 2013-0-5288 | 10          | 04    |
| 896 chalet-белый                                                                    | 20 EUCBL-896-500                                                                                                                                                                                                               | 2013-0-5368 | 10          | 01    |

1) Клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные  
2) Для вредных условий, устойчив к агрессивным средам, например, аммиаку, бензину, маслам, жирам, спирту, чистящим средствам в обычных концентрациях.

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |             |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|------|
|  | <b>Механизм розетки SCHUKO® Busch-steplight® <sup>1)</sup> <sup>2)</sup></b><br>Ночная подсветка для ориентирования<br>с возможностью отдельного управления подсветкой.<br>С защитными шторками<br>2 P + E<br>Номинальное напряжение: 250 В~<br>Номинальный ток: 16 А |              |             |      |
|                                                                                     | 84 белый                                                                                                                                                                                                                                                              | 20 EUCBLI-84 | 2013-0-5294 | 1 19 |

1) Клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные  
2) Для вредных условий, устойчив к агрессивным средам, например, аммиаку, бензину, маслам, жирам, спирту, чистящим средствам в обычных концентрациях.

| Продукт                                                                           | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Номер заказа           | Упакова     | PG      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------|---------|
|  | <b>Розетка USB с розеткой SCHUKO® 1) 2) 3)</b><br>с защитными шторками<br>с безвинтовыми клеммами<br>2 P + E<br>Для зарядки и питания мобильных оконечных устройств через micro USB-кабель.<br>С разъемом USB Тип A.<br>С электронной защитой от короткого замыкания.<br>С электронной защиты от перегрузки.<br>Для одновременной зарядки через разъем USB и использования розетки SCHUKO®.<br>Номинальное напряжение: 250 В~<br>напряжение на вторичной обмотке: 5 В-, +5 % / -5 %<br>Номинальная частота: 50 Гц<br>Коммутируемая нагрузка: Розетка SCHUKO®<br>Номинальный ток: 16 А<br>Номинальная мощность: USB-разъем<br>Номинальный ток: 700 мА<br>Класс защиты: IP 20, SELV<br>Температурный режим применения: 5 °C до 35 °C<br>Размеры (В x Ш x Г): 71 мм x 71 мм x 53 мм<br>монтажная глубина: 35 мм |                        |             |         |
|                                                                                   | 84 белый                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 20                     |             |         |
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>EUCBUSB-84-500</b>  | 2011-0-6179 | 1/10 01 |
|                                                                                   | 896 chalet-белый                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 20                     |             |         |
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>EUCBUSB-896-500</b> | 2011-0-6204 | 1 01    |

- 1) Клеммы подключения соотв. VDE 0620-1 и могут использоваться как соединительные  
2) Без передачи данных.  
3) При чистке устройства использовать пылезащитную шторку 2098.

| Продукт                                                                           | Арт №                                                                                     | Номер заказа        | Упакова     | PG        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------|-----------|
|  | <b>Заглушка с суппортом</b>                                                               |                     |             |           |
|                                                                                   | 84 белый                                                                                  | <b>1742-84-500</b>  | 1710-0-3991 | 10/100 01 |
|                                                                                   | 896 chalet-белый                                                                          | <b>1742-896-500</b> | 1710-0-3971 | 10 01     |
|  | <b>Накладка 1) с суппортом</b><br>с компенсатором натяжения кабеля (без клеммной колодки) |                     |             |           |
|                                                                                   | 84 белый                                                                                  | <b>1749-84-500</b>  | 1710-0-3994 | 10/100 01 |
|                                                                                   | 896 chalet-белый                                                                          | <b>1749-896-500</b> | 1710-0-3976 | 10 99     |

1) центральная плата может быть использована как накладка для телефонной розетки (VDo)

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                     |             |           |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------|-----------|
|  | <b>Накладка 1)</b><br>для коммуникационных розеток UAE<br>Арт. № 0213 (категория 3/ISDN), 0216-101, 0218/11-101 (категория 5е/6 техника обработки и передачи данных) и подобные типы фирмы Rutenbeck.<br>Для WLAN-точки доступа 8186/31 и 8186/41.<br>Brand-Rex (WAEVG 8 EKR/EK)<br>BTR (UAE design и IAE design)<br>Telegärtner (AMJ 45, UMJ 45).<br>с наклонным выходом<br>с полем для надписи<br>размер поля для надписи 60,2 x 9,2 мм |                     |             |           |
|                                                                                    | 84 белый                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>1803-84-500</b>  | 1710-0-1550 | 10/100 01 |
|                                                                                    | 896 chalet-белый                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>1803-896-500</b> | 1710-0-3986 | 10 01     |

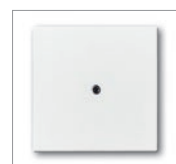
1) Подходящую программу для надписей см. на [www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com](http://www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com).

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                        |             |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------|-----------|
|  | <b>Накладка 1) с 2-канала</b><br>для коммуникационных розеток UAE<br>Арт. № 0214, 0215 (категория 3/ISDN), 0217, 0218 (категория 5е/real 6а/техника обработки и передачи данных) и подобные типы фирмы Rutenbeck.<br>Brand-Rex (WAEVG 8/8 EKR/EK).<br>AMP (NETCONNECT 5E)<br>BTR (E-DAT C6, E-DAT design, UAE design и IAE design)<br>cti (cti-wire 2.8 кат.6)<br>Telegärtner (AMJ 45, UMJ 45).<br>с наклонным выходом<br>с полем для надписи<br>размер поля для надписи 60,2 x 9,2 мм |                        |             |           |
|                                                                                     | 84 белый                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>1803-02-84-500</b>  | 1710-0-1551 | 10/100 01 |
|                                                                                     | 896 chalet-белый                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>1803-02-896-500</b> | 1710-0-3985 | 10 01     |

1) Подходящую программу для надписей см. на [www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com](http://www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com).

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |             |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------|-----------|
|  | <b>Накладка</b><br>Для разъемов USB, VGA, HDMI и коммуникационного адаптера.<br>Для механизма зарядки через разъем USB 6472 U.<br>для розетки громкоговорителя<br>Подходит для арт. № 0248/0х-101.<br>Для модулей передачи данных.<br>Подходит для арт. № 0219/12 и 0219/13. |                     |             |           |
|                                                                                     | 84 белый                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>1766-84-500</b>  | 1710-0-3992 | 10/100 01 |
|                                                                                     | 896 chalet-белый                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>1766-896-500</b> | 1710-0-3978 | 10 01     |

| Продукт | Арт № | Номер заказа | Упакова | PG |
|---------|-------|--------------|---------|----|
|---------|-------|--------------|---------|----|



**Накладка**  
В качестве накладки для телефонных розеток (VDo).  
Возможно одиночное и двойное подключение.

|                  |                     |             |    |    |
|------------------|---------------------|-------------|----|----|
| 84 белый         | <b>1745-84</b>      | 1710-0-3173 | 10 | 01 |
| 896 chalet-белый | <b>1745-896-500</b> | 1710-0-3972 | 10 | 01 |



**Накладка 1) 2)**  
В качестве накладки для стандартных телевизионных розеток  
2 гнезда.  
соотв. DIN 45330  
радио/ТВ/спутник  
центральное крепление винтом M3

|                  |                     |             |        |    |
|------------------|---------------------|-------------|--------|----|
| 84 белый         | <b>1743-84-500</b>  | 1724-0-4332 | 10/100 | 01 |
| 896 chalet-белый | <b>1743-896-500</b> | 1724-0-4322 | 10/100 | 01 |

1) третье отверстие пробивается  
2) Механизмы антенных розеток см. стр. 187.



**Накладка 1)**  
**с полем для надписи**  
со шторками, для 2-х разъемов Modular Jack  
только для суппортов 1810, 1812, 1814, 1816, 1818, 1819 и 1820.  
размер поля для надписи 60,2 x 9,2 мм

|                  |                     |             |        |    |
|------------------|---------------------|-------------|--------|----|
| 84 белый         | <b>1800-84-500</b>  | 1710-0-3990 | 10/100 | 01 |
| 896 chalet-белый | <b>1800-896-500</b> | 1710-0-3984 | 10     | 01 |

1) Подходящую программу для надписей см. на [www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com](http://www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com).



**Накладка**  
для телекоммуникационных механизмов  
с накладкой 50 x 50 мм, например, фирм AMP, Brand-Rex, Rutenbeck, BTR, Telegärtner и т.д

|                  |                        |             |        |    |
|------------------|------------------------|-------------|--------|----|
| 84 белый         | <b>1746/10-84-500</b>  | 1710-0-3993 | 10/100 | 01 |
| 896 chalet-белый | <b>1746/10-896-500</b> | 1710-0-3973 | 10     | 01 |



**Промежуточное кольцо**  
Для использования центральных вставок из программ Busch-Duro 2000® SI и Reflex SI.

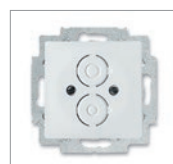
|          |                   |             |    |    |
|----------|-------------------|-------------|----|----|
| 84 белый | <b>1747 SI-84</b> | 1710-0-3863 | 10 | 01 |
|----------|-------------------|-------------|----|----|



**Накладка**  
с откидной крышкой  
для телекоммуникационных механизмов  
с накладкой 50 x 50 мм, например, фирм AMP, Brand-Rex, Rutenbeck, BTR, Telegärtner и т.д

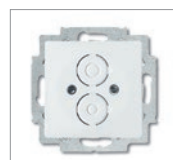
|                  |                     |             |    |    |
|------------------|---------------------|-------------|----|----|
| 84 белый         | <b>1746-84</b>      | 1710-0-3167 | 10 | 01 |
| 896 chalet-белый | <b>1746-896-500</b> | 1710-0-3974 | 10 | 01 |

| Продукт | Арт № | Номер заказа | Упакова | PG |
|---------|-------|--------------|---------|----|
|---------|-------|--------------|---------|----|



**Накладка с суппортом**  
соотв. DIN 41524, 41529, 45322, 45327, 45328 и 45329 для разъемов с резьбовым креплением M 16x0,75 (крепится в цоколе)  
диаметр разъемов 6, 8, 18 мм

|                  |                     |             |    |    |
|------------------|---------------------|-------------|----|----|
| 84 белый         | <b>1748-84</b>      | 1710-0-3656 | 10 | 01 |
| 896 chalet-белый | <b>1748-896-500</b> | 1710-0-3975 | 10 | 99 |



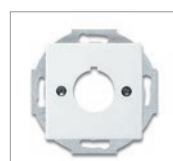
**Накладка с суппортом**  
для разъемов BNC и TNC  
диаметр разъемов 6, 8, 18 мм

|                  |                     |             |    |    |
|------------------|---------------------|-------------|----|----|
| 84 белый         | <b>1750-84</b>      | 1710-0-3166 | 10 | 01 |
| 896 chalet-белый | <b>1750-896-500</b> | 1710-0-3977 | 10 | 99 |



**Розетка для выравнивания потенциалов с/у с 2-канала**  
без распорок  
для кабелей сечением до 1 x 6 мм<sup>2</sup> и 4 x 2,5 мм<sup>2</sup>  
IEC 60601-1:2005; DIN EN 60601 (VDE 0750-1): июль 2007  
Клеммные винты соотв. DIN 42801.

|                  |                        |             |    |    |
|------------------|------------------------|-------------|----|----|
| 84 белый         | <b>2095 UC-84</b>      | 2495-0-0086 | 10 | 01 |
| 896 chalet-белый | <b>2095 UC-896-500</b> | 2495-0-0094 | 10 | 01 |



**Накладка с суппортом**  
с винтовым креплением  
крепление центральной гайкой  
для сигнальных устройств диаметром 22,5 мм  
без распорок

|                  |                     |             |    |    |
|------------------|---------------------|-------------|----|----|
| 84 белый         | <b>2533-84</b>      | 1724-0-4256 | 10 | 01 |
| 896 chalet-белый | <b>2533-896-500</b> | 1724-0-4324 | 10 | 01 |

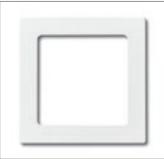


**Накладка 1)**  
**с суппортом**  
для коммуникационных разъемов  
с полем для надписи 60,2 x 10,2 мм  
без распорок

|                  |                     |             |        |    |
|------------------|---------------------|-------------|--------|----|
| 84 белый         | <b>1758-84</b>      | 1724-0-2761 | 10/100 | 01 |
| 896 chalet-белый | <b>1758-896-500</b> | 1724-0-4323 | 10     | 99 |

1) Подходящую программу для надписей см. на [www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com](http://www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com).



| Продукт                                                                             | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                       | Номер заказа         | Упакова     | PG        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------|-----------|
|    | <b>Накладка</b><br>для механизмов усилителей 8211 U.<br>Для вставки усилителя двухсторонней связи 8214 U.<br>Для аудиовхода 8210 U.<br>для громкоговорителей 8221 U                                                                                                         |                      |             |           |
|                                                                                     | 84 белый                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>8251-84</b>       | 8200-0-0033 | 10 19     |
| 896 chalet-белый                                                                    | <b>8251-896-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                         | 8200-0-0174          | 10          | 19        |
|    | <b>Накладка</b><br>для цифрового радио 8215 U.<br>Для радио Busch iNet 8216 U.                                                                                                                                                                                              |                      |             |           |
|                                                                                     | 84 белый                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>8252-84</b>       | 8200-0-0053 | 10 19     |
| 896 chalet-белый                                                                    | <b>8252-896-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                         | 8200-0-0175          | 10          | 19        |
|    | <b>Накладка</b><br>Для громкоговорителя 8223 U.                                                                                                                                                                                                                             |                      |             |           |
|                                                                                     | 84 белый                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>8253-84</b>       | 8200-0-0081 | 1/10 19   |
| 896 chalet-белый                                                                    | <b>8253-896-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                         | 8200-0-0176          | 1/10        | 19        |
|  | <b>Накладка</b><br>для Busch-iDock 8218 U.                                                                                                                                                                                                                                  |                      |             |           |
|                                                                                     | 84 белый                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>8254-84</b>       | 8200-0-0135 | 10 19     |
| 896 chalet-белый                                                                    | <b>8254-896-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                         | 8200-0-0179          | 10          | 19        |
|  | <b>Накладка</b><br>Для разъемов USB, VGA, HDMI и коммуникационного адаптера.<br>Для механизма зарядки через разём USB 6472 U.<br>для розетки громкоговорителя<br>Подходит для арт. № 0248/0х-101.<br>Для модулей передачи данных.<br>Подходит для арт. № 0219/12 и 0219/13. |                      |             |           |
|                                                                                     | 84 белый                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>1766-84-500</b>   | 1710-0-3992 | 10/100 01 |
| 896 chalet-белый                                                                    | <b>1766-896-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                         | 1710-0-3978          | 10          | 01        |
|  | <b>Накладка с суппортом</b><br>с крепежными распорками,<br>с двумя разъемами для громкоговорителя<br>сечение кабеля до 4 мм <sup>2</sup> (жесткий)<br>с винтовыми клеммами                                                                                                  |                      |             |           |
|                                                                                     | 84 белый                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>1751-84</b>       | 1723-0-0240 | 10/100 01 |
| 896 chalet-белый                                                                    | <b>1751-896-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                         | 1723-0-0262          | 10          | 99        |
|  | <b>Накладка с поворотной ручкой, с маркировкой</b><br>В качестве защитной крышки на регулятор громкости.<br>Подходит для приборов " LR моно BJ UP" фирмы WHD.                                                                                                               |                      |             |           |
|                                                                                     | 84 белый                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>1740 DR/03-84</b> | 1710-0-3808 | 10 01     |
| 896 chalet-белый                                                                    | <b>1740 DR/03-896-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                   | 1710-0-3968          | 10          | 99        |

| Продукт                                                                           | Арт №                                                                                                                                                          | Номер заказа   | Упакова     | PG   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------|------|
|  | <b>Накладка 1) 2)</b><br>В качестве накладки для светодиодных индикаторов режима работы с/у.<br>для механизма 2062 U<br>Размер информационного поля 43 x 43 мм |                |             |      |
|                                                                                   | 84 белый                                                                                                                                                       | <b>1716-84</b> | 1731-0-1923 | 1 19 |
| 896 chalet-белый                                                                  | <b>1716-896-500</b>                                                                                                                                            | 1731-0-1989    | 1           | 19   |

1) К накладке прилагаются 46 различных надписей и символов.  
2) Подходящую программу для надписей см. на [www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com](http://www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com).

## Элементы управления комнатных терморегуляторов



| Продукт | Арт № | Номер заказа | Упакова | PG |
|---------|-------|--------------|---------|----|
|---------|-------|--------------|---------|----|



**Накладка  
для терморегулятора**  
Для комнатных терморегуляторов 1099 УНК.

**НОВИНКА**

|                  |                        |             |    |    |
|------------------|------------------------|-------------|----|----|
| 84 белый         | <b>1795 НК-84</b>      | 1710-0-4017 | 10 | 19 |
| 896 chalet-белый | <b>1795 НК-896-500</b> | 1710-0-4022 | 1  | 19 |



**Накладка  
для комнатного терморегулятора**  
Для комнатных терморегуляторов 1099 UNKEA.  
С ползунковыми переключателями для переключения  
между отоплением и охлаждением.

**НОВИНКА**

|                  |                          |             |    |    |
|------------------|--------------------------|-------------|----|----|
| 84 белый         | <b>1795 НКЕА-84</b>      | 1710-0-4049 | 10 | 19 |
| 896 chalet-белый | <b>1795 НКЕА-896-500</b> | 1710-0-4054 | 1  | 19 |



**Накладка  
для терморегулятора**  
для терморегуляторов 1094 U, 1097 U.

|                  |                     |             |    |    |
|------------------|---------------------|-------------|----|----|
| 84 белый         | <b>1794-84</b>      | 1710-0-3544 | 10 | 19 |
| 896 chalet-белый | <b>1794-896-500</b> | 1710-0-3981 | 10 | 19 |



**Накладка  
для терморегулятора**  
с переключателем экономичного режима  
для терморегуляторов 1095 U/UF, 1096 U.

|                  |                     |             |    |    |
|------------------|---------------------|-------------|----|----|
| 84 белый         | <b>1795-84</b>      | 1710-0-3569 | 10 | 19 |
| 896 chalet-белый | <b>1795-896-500</b> | 1710-0-3983 | 10 | 19 |



**Накладка  
для терморегулятора**  
Для терморегулятора 1094 UTA, 1097 UTA

|                  |                        |             |    |    |
|------------------|------------------------|-------------|----|----|
| 84 белый         | <b>1794 ТА-84</b>      | 1710-0-3698 | 10 | 19 |
| 896 chalet-белый | <b>1794 ТА-896-500</b> | 1710-0-3980 | 10 | 19 |



**Накладка  
для терморегулятора**  
с переключателем экономичного режима  
Для терморегулятора 1095 UTA, 1096 UTA

|                  |                        |             |    |    |
|------------------|------------------------|-------------|----|----|
| 84 белый         | <b>1795 ТА-84</b>      | 1710-0-3725 | 10 | 19 |
| 896 chalet-белый | <b>1795 ТА-896-500</b> | 1710-0-3982 | 10 | 19 |

| Продукт | Арт № | Номер заказа | Упакова | PG |
|---------|-------|--------------|---------|----|
|---------|-------|--------------|---------|----|



**Накладка**  
для комфортного элемента управления таймером  
6455-101.  
для стандартного элемента управления таймером  
6456-101.  
для терморегулятора с таймером  
1098 U-101/1098 UF-101.  
на Кратковременный таймер 6465 U-101.

|                  |                     |             |    |    |
|------------------|---------------------|-------------|----|----|
| 84 белый         | <b>6435-84</b>      | 6430-0-0306 | 10 | 19 |
| 896 chalet-белый | <b>6435-896-500</b> | 6435-0-0004 | 10 | 19 |



| Продукт                                                                           | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                    | Номер заказа | Упакова | PG | Продукт                                                                           | Арт №                                                                                                                                                                                                                                         | Номер заказа | Упакова | PG |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|
|  | <b>Накладка <sup>1)</sup><br/>с поворотной ручкой, крепежной гайкой и лампой<br/>подсветки</b><br>для светорегуляторов Busch-Dimmer®<br>для механизмов 2112 U-101/2117 U/2117/11 U/<br>2247 U/2250 U/6513 U-102/6517 U-101/6519 U/<br>6520 U/6523 U/6591 U-101 и 6592 U. |              |         |    |  | <b>ИК-управляющий элемент<br/>с маркировкой, с подсветкой</b><br>для механизмов универсального реле 6401 U-10x и 2-х<br>канального универсального реле 6402 U<br>возможно управление с места или с помощью ИК-пуль-<br>тов ДУ 6010-25/6021-xx |              |         |    |
| 84 белый                                                                          | <b>6540-84-102-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                   | 6599-0-3009  | 10/100  | 19 | 84 белый                                                                          | <b>6067-84</b>                                                                                                                                                                                                                                | 6020-0-1335  | 1       | 19 |
| 896 chalet-белый                                                                  | <b>6540-896-102-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                  | 6599-0-3005  | 10      | 19 | 896 chalet-белый                                                                  | <b>6067-896-500</b>                                                                                                                                                                                                                           | 6020-0-1412  | 1/10    | 19 |
| 1) лампа для замены арт. 3855                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |         |    |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                               |              |         |    |

|                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |             |      |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|----|
|                                                             | <b>Управляющий элемент <sup>1) 2) 3)</sup><br/>с лампой подсветки</b><br>Можно комбинировать со светодиодным свето-<br>регулятором 6524 U und 6526 U, универсальным<br>клавишным светорегулятором Busch 6550 U-10x,<br>нажимным светорегулятором с памятью Busch-Memory-<br>Tastdimmer® 6560 U-101, универсальным светорегуля-<br>тором Busch-Universal-Dimmer® 6593 U, универсальной<br>релейной вставкой Busch-Universal-Relais-Einsatz<br>6401 U-10x, последовательной универсальной вставкой<br>Busch-Universal-Serien-Einsatz 6402 U. |             |      |    |
| 84 белый                                                                                                                                     | <b>6543-84-101-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 6599-0-3010 | 1/10 | 19 |
| 896 chalet-белый                                                                                                                             | <b>6543-896-101-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 6599-0-3002 | 1/10 | 19 |
| 1) взаимозаменяемы с предшествующей моделью 6543-xxx<br>2) светорегулятор для ЭПРА 6550 U-xxx без подсветки<br>3) лампа для замены арт. 3857 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |             |      |    |

|                                                                                     |                                                                                                              |             |      |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|----|
|  | <b>Управляющий элемент <sup>1)</sup><br/>с лампой подсветки</b><br>для 2-х канального светорегулятора 6565 U |             |      |    |
| 84 белый                                                                            | <b>6545-84</b>                                                                                               | 6599-0-2908 | 1/10 | 19 |
| 896 chalet-белый                                                                    | <b>6545-896-500</b>                                                                                          | 6599-0-3003 | 1/10 | 19 |
| 1) лампа для замены арт. 3857                                                       |                                                                                                              |             |      |    |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                            |             |    |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|----|
|  | <b>Накладка<br/>для усилителя мощности</b><br>для механизма усилителя 6594 U<br>Для комнатных терморегуляторов объектной области<br>6108/0x и цоколя для заглушки 6930/01. |             |    |    |
| 84 белый                                                                            | <b>6541-84</b>                                                                                                                                                             | 6599-0-2835 | 10 | 19 |
| 896 chalet-белый                                                                    | <b>6541-896-500</b>                                                                                                                                                        | 6599-0-3001 | 10 | 19 |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |             |      |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|----|
|  | <b>ИК-управляющий элемент <sup>1)</sup><br/>с маркировкой, с подсветкой</b><br>Для вставки светодиодного светорегулятора 6524 U и<br>6526 U.<br>для универсальных светорегуляторов 6593 U.<br>для механизмов систем управления жалюзи<br>Busch-Jalousiecontrol® II 6411 U-101, 6411 U/S-101<br>для механизма универсального 2-х канального реле<br>Busch 6402 U<br>для механизма светорегулятора Busch 6550 U-101<br>возможно управление с места или с помощью ИК-пуль-<br>тов ДУ 6010-25/6021-xx |             |      |    |
| 84 белый                                                                            | <b>6066-84</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 6020-0-1334 | 1/10 | 19 |
| 896 chalet-белый                                                                    | <b>6066-896-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 6020-0-1411 | 1/10 | 19 |
| 1) механизм светорегулятора 6550 U-101 не имеет подсветки                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |             |      |    |

| Продукт | Арт № | Номер заказа | Упакова | PG |
|---------|-------|--------------|---------|----|
|---------|-------|--------------|---------|----|



**Датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II <sup>1)</sup> с селективной линзой**  
 для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, с защитой от срабатывания на животных, для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для механизма светорегулятора 6593 U, для дополнительного механизма 6805 U, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, плотность зоны наблюдения: 18 секторов с 72 сегментами, Задержка выключения: 10 с до 30 мин или короткий импульс 1 с, Зона действия: по фронту: 12 м, по сторонам: 8 м Угол расхождения лучей: 180 ° Пороговая освещенность: 5 Люкс до дневной режим Высота установки: 0,8 м - 1,2 м класс защиты датчика: IP 20 Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C

|                  |                         |             |       |    |
|------------------|-------------------------|-------------|-------|----|
| 84 белый         | <b>6800-84-104</b>      | 6800-0-2101 | 1/10  | 19 |
| 896 chalet-белый | <b>6800-896-104-500</b> | 6800-0-2618 | 10/10 | 19 |

1) Соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно

| Продукт | Арт № | Номер заказа | Упакова | PG |
|---------|-------|--------------|---------|----|
|---------|-------|--------------|---------|----|



**Детектор движения Busch-Komfortschalter® <sup>1)</sup> с ориентирующим светом**  
 для 2-проводного механизма 6815 U Для механизма реле 6816 U. устанавливаемый режим эксплуатации: полуавтоматический режим - автоматическое включение, ручное выключение. устанавливаемый режим: временной автомат - ручное включение, автоматическое (на основании времени и движения) выключение. устанавливаемый режим: автоматический - автоматическое (на основании движения) включение и выключение. Постоянная возможность управления кнопкой. Можно установить время задержки выключения: 1-10 мин Плотность наблюдения: 9 секторов с 28 сигнальными сегментами. защита от ложного срабатывания на животных, Зона действия: по фронту: 5 м, по сторонам: 3 м Угол расхождения лучей: 170 ° Пороговая освещенность: 0,5 Люкс - 300 Люкс , дневной режим Высота установки: 0,8 м - 1,2 м класс защиты датчика: IP 20 Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C

|                  |                     |             |      |    |
|------------------|---------------------|-------------|------|----|
| 84 белый         | <b>6815-84</b>      | 6800-0-2286 | 1/10 | 19 |
| 896 chalet-белый | <b>6815-896-500</b> | 6800-0-2620 | 1/10 | 19 |

1) Соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно



**Датчик движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II <sup>1)</sup> с мультилинзой**  
 для автоматического включения нагрузок в зависимости от движения и освещенности, контроль до уровня земли, для механизмов реле 6401 U-102, 6402 U, 6812 U-101, для электронного механизма 6804 U-101, для дополнительного механизма 6805 U, с переключателем ВЫКЛ/АВТОМАТИКА/ВКЛ (возможна блокировка переключателя), функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U (в режиме Soft-Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, затем выключается, плотность зоны наблюдения: 28 секторов с 112 сегментами, Задержка выключения: 10 с до 30 мин или короткий импульс 1 с, Зона действия: по фронту: 15 м, по сторонам: 5 м, Высота установки: 2,5 м зона обнаружения 2: по фронту: 10 м, по сторонам: 2,5 м, Высота установки: 1,2 м Угол расхождения лучей: 180 ° Пороговая освещенность: 5 Люкс до дневной режим Высота установки: 0,8 м - 1,2 м или: 2,5 м класс защиты датчика: IP 20 Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C

|                  |                          |             |       |    |
|------------------|--------------------------|-------------|-------|----|
| 84 белый         | <b>6800-84-104M</b>      | 6800-0-2102 | 1/10  | 19 |
| 896 chalet-белый | <b>6800-896-104M-500</b> | 6800-0-2619 | 10/10 | 19 |

1) Положение при монтаже: движковый выключатель вверх  
 2) Соответствующий механизм для скрытой установки заказывается отдельно



**Накладка**  
 Для бесконтактных выключателей 6406 U.

|          |                |             |    |    |
|----------|----------------|-------------|----|----|
| 84 белый | <b>6476-84</b> | 6470-0-0004 | 10 | 19 |
|----------|----------------|-------------|----|----|

**НОВИНКА**

| Продукт                                                                                                                                | Арт №                                                                                                                                                                                                                                   | Номер заказа | Упакова | PG | Продукт                                                                           | Арт №                                                                            | Номер заказа | Упакова | PG |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|
|                                                       | <b>Клавиша с маркировкой</b><br>для выключателей жалюзи<br>Для механизма 2000/4 U и 2020/4 US.                                                                                                                                          |              |         |    |  | <b>Накладка *)</b><br>для механизма датчика силы ветра и освещенности 6480 U-10x |              |         |    |
| 84 белый                                                                                                                               | <b>1785 JA-84-500</b>                                                                                                                                                                                                                   | 1751-0-3088  | 10/100  | 01 | 84 белый                                                                          | <b>1775 S/W-84-101</b>                                                           | 1710-0-3174  | 10      | 19 |
| 896 chalet-белый                                                                                                                       | <b>1785 JA-896-500</b>                                                                                                                                                                                                                  | 1751-0-3062  | 10      | 01 | 896 chalet-белый                                                                  | <b>1775 S/W-896-101</b>                                                          | 1710-0-3957  | 10      | 19 |
| *) Снимается с производства                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                         |              |         |    |                                                                                   |                                                                                  |              |         |    |
|                                                       | <b>Накладка с поворотной ручкой, с маркировкой</b><br>для выключателей жалюзи<br>для механизмов 2712/2713 U и 2722/2723 U                                                                                                               |              |         |    |                                                                                   |                                                                                  |              |         |    |
| 84 белый                                                                                                                               | <b>1740-84</b>                                                                                                                                                                                                                          | 1710-0-3172  | 10/100  | 01 |                                                                                   |                                                                                  |              |         |    |
| 896 chalet-белый                                                                                                                       | <b>1740-896-500</b>                                                                                                                                                                                                                     | 1710-0-3970  | 10      | 01 |                                                                                   |                                                                                  |              |         |    |
|                                                       | <b>Накладка 1)</b><br><b>с полем для надписи</b><br>С маркировкой<br>для выключателя с ключом и выключателя жалюзи с/ без фиксации<br>для механизмов 2733 USL-101 и 2712/2713/2722/2723 USL-101                                         |              |         |    |                                                                                   |                                                                                  |              |         |    |
| 84 белый                                                                                                                               | <b>1755 SL/PZ-84-101</b>                                                                                                                                                                                                                | 1710-0-3175  | 10      | 19 |                                                                                   |                                                                                  |              |         |    |
| 896 chalet-белый                                                                                                                       | <b>1755 SL/PZ-896-101</b>                                                                                                                                                                                                               | 1710-0-3955  | 10      | 19 |                                                                                   |                                                                                  |              |         |    |
| 1) Подходящую программу для надписей см. на <a href="http://www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com">www.BUSCH-JAEGER-labelingtool.com</a> . |                                                                                                                                                                                                                                         |              |         |    |                                                                                   |                                                                                  |              |         |    |
|                                                     | <b>Управляющий элемент</b><br>для механизмов систем управления жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 6411 U-101, 6411 U/S-101<br>для базового механизма жалюзи 6418 U<br>для механизма универсального 2-х канального реле Busch 6402 U       |              |         |    |                                                                                   |                                                                                  |              |         |    |
| 84 белый                                                                                                                               | <b>6430-84-102-500</b>                                                                                                                                                                                                                  | 6430-0-0400  | 1/10    | 19 |                                                                                   |                                                                                  |              |         |    |
| 896 chalet-белый                                                                                                                       | <b>6430-896-102-500</b>                                                                                                                                                                                                                 | 6430-0-0396  | 1       | 19 |                                                                                   |                                                                                  |              |         |    |
|                                                     | <b>Накладка 1)</b><br><b>с поворотной ручкой, с маркировкой</b><br>для механизма жалюзи 6419 U.                                                                                                                                         |              |         |    |                                                                                   |                                                                                  |              |         |    |
| 84 белый                                                                                                                               | <b>6436-84</b>                                                                                                                                                                                                                          | 6430-0-0358  | 10      | 19 |                                                                                   |                                                                                  |              |         |    |
| 896 chalet-белый                                                                                                                       | <b>6436-896-500</b>                                                                                                                                                                                                                     | 6430-0-0398  | 10      | 19 |                                                                                   |                                                                                  |              |         |    |
| 1) Подсветка кнопок управления возможна с лампой тлеющего разряда 3855, только при подключении нейтрالي.                               |                                                                                                                                                                                                                                         |              |         |    |                                                                                   |                                                                                  |              |         |    |
|                                                     | <b>Накладка</b><br>для комфортного элемента управления таймером 6455-101.<br>для стандартного элемента управления таймером 6456-101.<br>для терморегулятора с таймером 1098 U-101/1098 UF-101.<br>на Кратковременный таймер 6465 U-101. |              |         |    |                                                                                   |                                                                                  |              |         |    |
| 84 белый                                                                                                                               | <b>6435-84</b>                                                                                                                                                                                                                          | 6430-0-0306  | 10      | 19 |                                                                                   |                                                                                  |              |         |    |
| 896 chalet-белый                                                                                                                       | <b>6435-896-500</b>                                                                                                                                                                                                                     | 6435-0-0004  | 10      | 19 |                                                                                   |                                                                                  |              |         |    |



| Продукт | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Номер заказа | Упакова | PG |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|
|         | <b>Монтажный набор Busch-axcent® flat 1) 2) 3) 4)</b><br>Для монтажа заподлицо в кирпичные стены.<br>Подходит для рамки Busch-axcent® flat.<br>Для использования с рамкой Busch-axcent® без установочного кольца.<br>Набор состоит из установочной коробки для кирпичных стен 3040.<br>С шаблоном, защитой от штукатурки и мерной планкой глубины установки.<br>Со встроенным RFID-чипом для дистанционного обнаружения.<br>С регулируемым по высоте поворотным кольцом.<br>С винтами "звездочка" / "шлиц".<br>С регулируемым дном глубины коробки.<br>Установочные коробки стыкуются друг с другом.<br>Эластичные вводы для кабелей и труб.<br>Розетки должны быть заштукатурены.<br>Размер отверстия: 82 мм |              |         |    |
|         | 1-канальный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |         |    |
|         | <b>3048/10-500</b><br>с 2-канала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1740-0-0093  | 1       | 01 |
|         | <b>3048/20-500</b><br>3-х канальный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1740-0-0094  | 1       | 01 |
|         | <b>3048/30-500</b><br>4-х канальный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1740-0-0095  | 1       | 01 |
|         | <b>3048/40-500</b><br>5-канальный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1740-0-0096  | 1       | 01 |
|         | <b>3048/50-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1740-0-0097  | 1       | 01 |

- 1) Не для стеклянной рамки Busch-axcent®.  
 2) Несущий элемент необходимо снять с рамки Busch-axcent®.  
 3) RFID = Radio Frequency IDentification (идентификация радиочастоты)  
 4) Не для крепления с распорными лапками.

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             |   |    |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---|----|
|  | <b>Монтажный набор Busch-axcent® flat 1) 2)</b><br>Для монтажа заподлицо в полых стенах.<br>Подходит для рамки Busch-axcent® flat.<br>Для использования с рамкой Busch-axcent® без установочного кольца.<br>Для двойной облицовки.<br>Состоит из розетки с/у 3050 для полых стен.<br>Состоит из шаблона для сверления / наметки и уравнивательных колец.<br>Подходит для гипсокартонных и гипсоволоконных плит толщиной 9,5 мм, 10 мм и 12,5 мм.<br>С винтами "звездочка" / "шлиц".<br>Установочные коробки стыкуются друг с другом.<br>Эластичные вводы для кабелей и труб.<br>Быстрый монтаж проводки благодаря кабельной стяжке с замком.<br>Для монтажа требуется стандартная круговая фреза на 74 мм с краевым зенкером.<br>Размер отверстия: 74 мм. |             |   |    |
|  | 1-канальный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |             |   |    |
|  | <b>3058/10-500</b><br>с 2-канала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1740-0-0104 | 1 | 01 |
|  | <b>3058/20-500</b><br>3-х канальный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1740-0-0105 | 1 | 01 |
|  | <b>3058/30-500</b><br>4-х канальный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1740-0-0106 | 1 | 01 |
|  | <b>3058/40-500</b><br>5-канальный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1740-0-0107 | 1 | 01 |
|  | <b>3058/50-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1740-0-0108 | 1 | 01 |

- 1) Не для стеклянной рамки Busch-axcent®.  
 2) Несущий элемент необходимо снять с рамки Busch-axcent®.

| Продукт | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Номер заказа | Упакова | PG |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|
|         | <b>Монтажный набор Busch-axcent® flat 1) 2)</b><br>Для монтажа заподлицо в бетонных конструкциях.<br>Подходит для рамки Busch-axcent® flat.<br>Для использования с рамкой Busch-axcent® без установочного кольца.<br>Подходит для крепления на монолитном бетоне и бетонных элементах заводского изготовления, непосредственно на обшивке.<br>Состоит из розетки с/у 3060 для бетонной стены.<br>Состоит из крышки с дистанционным шаблоном.<br>Крепление только непосредственно к обшивке гвоздями или горячим клеем.<br>С винтами "звездочка" / "шлиц".<br>Установочные коробки стыкуются друг с другом.<br>С проходными отверстиями для труб. |              |         |    |
|         | 1-канальный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |         |    |
|         | <b>3068/10-500</b><br>с 2-канала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1740-0-0115  | 1       | 01 |
|         | <b>3068/20-500</b><br>3-х канальный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1740-0-0116  | 1       | 01 |
|         | <b>3068/30-500</b><br>4-х канальный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1740-0-0117  | 1       | 01 |
|         | <b>3068/40-500</b><br>5-канальный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1740-0-0118  | 1       | 01 |
|         | <b>3068/50-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1740-0-0119  | 1       | 01 |

- 1) Не для стеклянной рамки Busch-axcent®.  
 2) Несущий элемент необходимо снять с рамки Busch-axcent®.

|  |                                                                                                                                |             |   |    |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---|----|
|  | <b>Детектор RFID 1)</b><br>Для обнаружения чипов RFID.<br>Источник питания: щелочная батарея 9 В (входит в комплект поставки). |             |   |    |
|  | <b>3049-500</b>                                                                                                                | 1740-0-0102 | 1 | 01 |

- 1) RFID = Radio Frequency IDentification (идентификация радиочастоты)

|  |                                                                                                                                                                     |             |   |    |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---|----|
|  | <b>Уравнивательные кольца для розетки с/у</b><br>Для дополнительного выравнивания глубины монтируемых розеток для скрытой установки.<br>Высота выравнивания: 2,6 мм |             |   |    |
|  | <b>3057-500</b>                                                                                                                                                     | 1740-0-0113 | 1 | 01 |

| Продукт                                                                                                                                                                    | Арт №               | Номер заказа | Упакова | PG | Продукт                                                                                                                                                                    | Арт №               | Номер заказа | Упакова | PG |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------|---------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------|---------|----|
|  <b>Рамка</b><br><b>Рамка на 1 пост</b>                                                   |                     |              |         |    |  <b>Рамка</b><br><b>Рамка на 4 поста</b><br>Для горизонтальной и вертикальной установки   |                     |              |         |    |
| 280 белое стекло                                                                                                                                                           | <b>1721-280</b>     | 1754-0-4437  | 1       | 04 | 280 белое стекло                                                                                                                                                           | <b>1724-280</b>     | 1754-0-4440  | 1       | 04 |
| 281 черный                                                                                                                                                                 | <b>1721-281</b>     | 1754-0-4409  | 10      | 04 | 281 черный                                                                                                                                                                 | <b>1724-281</b>     | 1754-0-4412  | 1       | 04 |
|                                                                                                                                                                            | <b>НОВИНКА</b>      |              |         |    |                                                                                                                                                                            | <b>НОВИНКА</b>      |              |         |    |
| 283 коричневое стекло                                                                                                                                                      | <b>1721-283</b>     | 1754-0-4543  | 1       | 04 | 283 коричневое стекло                                                                                                                                                      | <b>1724-283</b>     | 1754-0-4546  | 1       | 04 |
| 284 белый                                                                                                                                                                  | <b>1721-284</b>     | 1754-0-4331  | 10      | 01 | 284 белый                                                                                                                                                                  | <b>1724-284</b>     | 1754-0-4346  | 1       | 01 |
| 285 желтый                                                                                                                                                                 | <b>1721-285</b>     | 1754-0-4334  | 10      | 04 | 285 желтый                                                                                                                                                                 | <b>1724-285</b>     | 1754-0-4348  | 1       | 04 |
| 286 зеленый                                                                                                                                                                | <b>1721-286</b>     | 1754-0-4337  | 10      | 04 | 286 зеленый                                                                                                                                                                | <b>1724-286</b>     | 1754-0-4350  | 1       | 04 |
| 287 красный                                                                                                                                                                | <b>1721-287</b>     | 1754-0-4340  | 10      | 04 | 287 красный                                                                                                                                                                | <b>1724-287</b>     | 1754-0-4352  | 1       | 04 |
| 288 синий                                                                                                                                                                  | <b>1721-288</b>     | 1754-0-4343  | 10      | 04 | 288 синий                                                                                                                                                                  | <b>1724-288</b>     | 1754-0-4354  | 1       | 04 |
| 291 entrée-серый                                                                                                                                                           | <b>1721-291-500</b> | 1754-0-4471  | 10/100  | 04 | 291 entrée-серый                                                                                                                                                           | <b>1724-291-500</b> | 1754-0-4474  | 1       | 04 |
| 295 château-черный                                                                                                                                                         | <b>1721-295-500</b> | 1754-0-4491  | 10/100  | 04 | 295 château-черный                                                                                                                                                         | <b>1724-295-500</b> | 1754-0-4494  | 1       | 04 |
| 296 chalet-белый                                                                                                                                                           | <b>1721-296-500</b> | 1754-0-4486  | 10/100  | 01 | 296 chalet-белый                                                                                                                                                           | <b>1724-296-500</b> | 1754-0-4489  | 1       | 01 |
| 297 foyer-красный                                                                                                                                                          | <b>1721-297-500</b> | 1754-0-4476  | 10/100  | 04 | 297 foyer-красный                                                                                                                                                          | <b>1724-297-500</b> | 1754-0-4479  | 1       | 04 |
| 299 maison-бежевый                                                                                                                                                         | <b>1721-299-500</b> | 1754-0-4481  | 10/100  | 04 | 299 maison-бежевый                                                                                                                                                         | <b>1724-299-500</b> | 1754-0-4484  | 1       | 04 |
|  <b>Рамка</b><br><b>Рамка на 2 поста</b><br>Для горизонтальной и вертикальной установки  |                     |              |         |    |  <b>Рамка</b><br><b>Рамка на 5 постов</b><br>Для горизонтальной и вертикальной установки |                     |              |         |    |
| 280 белое стекло                                                                                                                                                           | <b>1722-280</b>     | 1754-0-4438  | 1       | 04 | 280 белое стекло                                                                                                                                                           | <b>1725-280</b>     | 1754-0-4441  | 1       | 04 |
| 281 черный                                                                                                                                                                 | <b>1722-281</b>     | 1754-0-4410  | 10      | 04 | 281 черный                                                                                                                                                                 | <b>1725-281</b>     | 1754-0-4413  | 1       | 04 |
|                                                                                                                                                                            | <b>НОВИНКА</b>      |              |         |    |                                                                                                                                                                            | <b>НОВИНКА</b>      |              |         |    |
| 283 коричневое стекло                                                                                                                                                      | <b>1722-283</b>     | 1754-0-4544  | 1       | 04 | 283 коричневое стекло                                                                                                                                                      | <b>1725-283</b>     | 1754-0-4547  | 1       | 04 |
| 284 белый                                                                                                                                                                  | <b>1722-284</b>     | 1754-0-4332  | 10      | 01 | 284 белый                                                                                                                                                                  | <b>1725-284</b>     | 1754-0-4347  | 1       | 01 |
| 285 желтый                                                                                                                                                                 | <b>1722-285</b>     | 1754-0-4335  | 10      | 04 | 285 желтый                                                                                                                                                                 | <b>1725-285</b>     | 1754-0-4349  | 1       | 04 |
| 286 зеленый                                                                                                                                                                | <b>1722-286</b>     | 1754-0-4338  | 10      | 04 | 286 зеленый                                                                                                                                                                | <b>1725-286</b>     | 1754-0-4351  | 1       | 04 |
| 287 красный                                                                                                                                                                | <b>1722-287</b>     | 1754-0-4341  | 10      | 04 | 287 красный                                                                                                                                                                | <b>1725-287</b>     | 1754-0-4353  | 1       | 04 |
| 288 синий                                                                                                                                                                  | <b>1722-288</b>     | 1754-0-4344  | 10      | 04 | 288 синий                                                                                                                                                                  | <b>1725-288</b>     | 1754-0-4355  | 1       | 04 |
| 291 entrée-серый                                                                                                                                                           | <b>1722-291-500</b> | 1754-0-4472  | 10/100  | 04 | 291 entrée-серый                                                                                                                                                           | <b>1725-291-500</b> | 1754-0-4475  | 1       | 04 |
| 295 château-черный                                                                                                                                                         | <b>1722-295-500</b> | 1754-0-4492  | 10/100  | 04 | 295 château-черный                                                                                                                                                         | <b>1725-295-500</b> | 1754-0-4495  | 1       | 04 |
| 296 chalet-белый                                                                                                                                                           | <b>1722-296-500</b> | 1754-0-4487  | 10/100  | 01 | 296 chalet-белый                                                                                                                                                           | <b>1725-296-500</b> | 1754-0-4490  | 1       | 01 |
| 297 foyer-красный                                                                                                                                                          | <b>1722-297-500</b> | 1754-0-4477  | 10/100  | 04 | 297 foyer-красный                                                                                                                                                          | <b>1725-297-500</b> | 1754-0-4480  | 1       | 04 |
| 299 maison-бежевый                                                                                                                                                         | <b>1722-299-500</b> | 1754-0-4482  | 10/100  | 04 | 299 maison-бежевый                                                                                                                                                         | <b>1725-299-500</b> | 1754-0-4485  | 1       | 04 |
|  <b>Рамка</b><br><b>Рамка на 3 поста</b><br>Для горизонтальной и вертикальной установки |                     |              |         |    |                                                                                                                                                                            |                     |              |         |    |
| 280 белое стекло                                                                                                                                                           | <b>1723-280</b>     | 1754-0-4439  | 1       | 04 |                                                                                                                                                                            |                     |              |         |    |
| 281 черный                                                                                                                                                                 | <b>1723-281</b>     | 1754-0-4411  | 10      | 04 |                                                                                                                                                                            |                     |              |         |    |
|                                                                                                                                                                            | <b>НОВИНКА</b>      |              |         |    |                                                                                                                                                                            |                     |              |         |    |
| 283 коричневое стекло                                                                                                                                                      | <b>1723-283</b>     | 1754-0-4545  | 1       | 04 |                                                                                                                                                                            |                     |              |         |    |
| 284 белый                                                                                                                                                                  | <b>1723-284</b>     | 1754-0-4333  | 10      | 01 |                                                                                                                                                                            |                     |              |         |    |
| 285 желтый                                                                                                                                                                 | <b>1723-285</b>     | 1754-0-4336  | 10      | 04 |                                                                                                                                                                            |                     |              |         |    |
| 286 зеленый                                                                                                                                                                | <b>1723-286</b>     | 1754-0-4339  | 10      | 04 |                                                                                                                                                                            |                     |              |         |    |
| 287 красный                                                                                                                                                                | <b>1723-287</b>     | 1754-0-4342  | 10      | 04 |                                                                                                                                                                            |                     |              |         |    |
| 288 синий                                                                                                                                                                  | <b>1723-288</b>     | 1754-0-4345  | 10      | 04 |                                                                                                                                                                            |                     |              |         |    |
| 291 entrée-серый                                                                                                                                                           | <b>1723-291-500</b> | 1754-0-4473  | 10      | 04 |                                                                                                                                                                            |                     |              |         |    |
| 295 château-черный                                                                                                                                                         | <b>1723-295-500</b> | 1754-0-4493  | 10      | 04 |                                                                                                                                                                            |                     |              |         |    |
| 296 chalet-белый                                                                                                                                                           | <b>1723-296-500</b> | 1754-0-4488  | 10      | 01 |                                                                                                                                                                            |                     |              |         |    |
| 297 foyer-красный                                                                                                                                                          | <b>1723-297-500</b> | 1754-0-4478  | 10      | 04 |                                                                                                                                                                            |                     |              |         |    |
| 299 maison-бежевый                                                                                                                                                         | <b>1723-299-500</b> | 1754-0-4483  | 10      | 04 |                                                                                                                                                                            |                     |              |         |    |

| Продукт | Арт № | Номер заказа | Упакова | PG |
|---------|-------|--------------|---------|----|
|---------|-------|--------------|---------|----|



**Защитная рамка Busch-axcent® flat**  
**Рамка на 1 пост**  
 Для монтажа заподлицо.  
 Разрешается применять только с монтажными набором Busch-axcent® flat.  
 Без установочного кольца.

|            |                    |             |    |    |
|------------|--------------------|-------------|----|----|
| 281 черный | <b>1721-281/11</b> | 1753-0-4126 | 10 | 04 |
| 284 белый  | <b>1721-284/11</b> | 1753-0-4121 | 10 | 01 |



**Защитная рамка Busch-axcent® flat**  
**Рамка на 2 поста**  
 Для монтажа заподлицо.  
 Разрешается применять только с монтажными набором Busch-axcent® flat.  
 Для горизонтальной и вертикальной установки

|            |                    |             |    |    |
|------------|--------------------|-------------|----|----|
| 281 черный | <b>1722-281/11</b> | 1753-0-4127 | 10 | 04 |
| 284 белый  | <b>1722-284/11</b> | 1753-0-4122 | 10 | 01 |



**Защитная рамка Busch-axcent® flat**  
**Рамка на 3 поста**  
 Для монтажа заподлицо.  
 Разрешается применять только с монтажными набором Busch-axcent® flat.  
 Для горизонтальной и вертикальной установки

|            |                    |             |    |    |
|------------|--------------------|-------------|----|----|
| 281 черный | <b>1723-281/11</b> | 1753-0-4128 | 10 | 04 |
| 284 белый  | <b>1723-284/11</b> | 1753-0-4123 | 10 | 01 |



**Защитная рамка Busch-axcent® flat**  
**Рамка на 4 поста**  
 Для монтажа заподлицо.  
 Разрешается применять только с монтажными набором Busch-axcent® flat.  
 Для горизонтальной и вертикальной установки

|            |                    |             |   |    |
|------------|--------------------|-------------|---|----|
| 281 черный | <b>1724-281/11</b> | 1753-0-4129 | 1 | 04 |
| 284 белый  | <b>1724-284/11</b> | 1753-0-4124 | 1 | 01 |



**Защитная рамка Busch-axcent® flat**  
**Рамка на 5 постов**  
 Для монтажа заподлицо.  
 Разрешается применять только с монтажными набором Busch-axcent® flat.  
 Для горизонтальной и вертикальной установки

|            |                    |             |   |    |
|------------|--------------------|-------------|---|----|
| 281 черный | <b>1725-281/11</b> | 1753-0-4130 | 1 | 04 |
| 284 белый  | <b>1725-284/11</b> | 1753-0-4125 | 1 | 01 |

Система обеспечивает возможность простой замены крышек, если возникает желание использовать другой цвет или другой дизайн.

Исключение составляют серии выключателей basic 55, impuls и Decento®.



## Содержание Монтажные коробки и вставки для скрытой установки

|                                                  |    |
|--------------------------------------------------|----|
| Монтажные коробки с/у                            | 24 |
| Механизмы выключателей                           | 25 |
| Механизмы для управления жалюзи                  | 27 |
| Телекоммуникационные розетки                     | 30 |
| Механизмы для мультимедиа /                      |    |
| Коммуникационные адаптера                        | 34 |
| Механизмы подсветки/ Света/ Аварийного освещения | 38 |
| Механизмы для комнатных терморегуляторов         | 39 |
| Механизмы для светорегуляторов Busch-Dimmer®     | 41 |
| Механизмы для датчиков движения и присутствия    | 45 |
| Аксессуары для скрытой установки                 | 47 |



# Светодиодные вставки подсветки



Инновативная светодиодная техника может применяться во всех выключателях с подсветкой программы Busch-Jaeger. При использовании светодиодной вставки для подсветки используются такие же компоненты, как и в вставках подсветки с тлеющим разрядом.

Постоянный ореол света благодаря долговечным светодиодным устройством в белом, красном и синем цветах.

## Цвета

имеются в свободном выборе светодиода: белый, красный или синий. Так можно представить различные функции или просто удовлетворить собственные предпочтения.

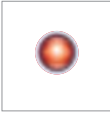


## Сила тока

В зависимости от желаемой яркости, можно устанавливать светодиоды, по выбору, силой тока 0,5 мА, 1,0 мА или 2,0 мА. Для нажимного переключения предусмотрен вариант 0,5 мА. Это позволяет эксплуатировать несколько светодиодов в режиме нажимного переключения, параллельно с релейным контактом.

## Цветовая маркировка

Возможность безошибочной привязки степеней яркости к цвету весьма удобна на практике. Ступени яркости (сила тока) выделяются маркировкой цвета цоколя, цвета светодиодов отмечены отдельной цветовой точкой на цоколе.

| Назначение                                                                                                                                                                            | В                                               | мА  | Вт  | № арт.<br>№ для заказа                                                                                       | № арт.<br>№ для заказа                                                                                          | № арт.<br>№ для заказа                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>Подходит для механизмов с/у</b><br>2000/... 2020/...<br>2061/... 2025/...                        |                                                 |     |     | <br><b>Цвет СД БЕЛЫЙ</b>   | <br><b>Цвет СД КРАСНЫЙ</b>   | <br><b>Цвет СД СИНИЙ</b>   |
|                                                                                                                                                                                       | 1. Светодиодная вставка подсветки, цвет красный | 230 | 0,5 | <b>8380-10</b><br>1784-0-0779                                                                                |                                                                                                                 |                                                                                                               |
|                                                                                                                                                                                       | 2. Светодиодная вставка подсветки, цвет желтый  | 230 | 1,0 | <b>8382-10</b><br>1784-0-0780                                                                                |                                                                                                                 |                                                                                                               |
|                                                                                                                                                                                       | 3. Светодиодная вставка подсветки, цвет белый   | 230 | 2,0 | <b>8383-10</b><br>1784-0-0781                                                                                |                                                                                                                 |                                                                                                               |
|                                                                                                                                                                                       | 4. Светодиодная вставка подсветки, цвет красный | 230 | 0,5 |                                                                                                              | <b>8380-12</b><br>1784-0-0782                                                                                   |                                                                                                               |
|                                                                                                                                                                                       | 5. Светодиодная вставка подсветки, цвет желтый  | 230 | 1,0 |                                                                                                              | <b>8382-12</b><br>1784-0-0783                                                                                   |                                                                                                               |
|                                                                                                                                                                                       | 6. Светодиодная вставка подсветки, цвет белый   | 230 | 2,0 |                                                                                                              | <b>8383-12</b><br>1784-0-0784                                                                                   |                                                                                                               |
|                                                                                                                                                                                       | 7. Светодиодная вставка подсветки, цвет красный | 230 | 0,5 |                                                                                                              |                                                                                                                 | <b>8380-17</b><br>1784-0-0785                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                       | 8. Светодиодная вставка подсветки, цвет желтый  | 230 | 1,0 |                                                                                                              |                                                                                                                 | <b>8382-17</b><br>1784-0-0786                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                       | 9. Светодиодная вставка подсветки, цвет белый   | 230 | 2,0 |                                                                                                              |                                                                                                                 | <b>8383-17</b><br>1784-0-0787                                                                                 |
|  <b>Подходит для механизмов с/у</b><br>2000/... 2001/...<br>2020/... 2021/...<br>2061/... 2025/... |                                                 |     |     | <br><b>Цвет СД БЕЛЫЙ</b> | <br><b>Цвет СД КРАСНЫЙ</b> | <br><b>Цвет СД СИНИЙ</b> |
|                                                                                                                                                                                       | 10. Светодиодная вставка, цвет красный          | 230 | 0,5 | <b>8390-10</b><br>1784-0-0788                                                                                |                                                                                                                 |                                                                                                               |
|                                                                                                                                                                                       | 11. Светодиодная вставка, цвет желтый           | 230 | 1,0 | <b>8392-10</b><br>1784-0-0789                                                                                |                                                                                                                 |                                                                                                               |
|                                                                                                                                                                                       | 12. Светодиодная вставка, цвет белый            | 230 | 2,0 | <b>8393-10</b><br>1784-0-0790                                                                                |                                                                                                                 |                                                                                                               |
|                                                                                                                                                                                       | 13. Светодиодная вставка, цвет красный          | 230 | 0,5 |                                                                                                              | <b>8390-12</b><br>1784-0-0791                                                                                   |                                                                                                               |
|                                                                                                                                                                                       | 14. Светодиодная вставка, цвет желтый           | 230 | 1,0 |                                                                                                              | <b>8392-12</b><br>1784-0-0792                                                                                   |                                                                                                               |
|                                                                                                                                                                                       | 15. Светодиодная вставка, цвет белый            | 230 | 2,0 |                                                                                                              | <b>8393-12</b><br>1784-0-0793                                                                                   |                                                                                                               |
|                                                                                                                                                                                       | 16. Светодиодная вставка, цвет красный          | 230 | 0,5 |                                                                                                              |                                                                                                                 | <b>8390-17</b><br>1784-0-0794                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                       | 17. Светодиодная вставка, цвет желтый           | 230 | 1,0 |                                                                                                              |                                                                                                                 | <b>8392-17</b><br>1784-0-0795                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                       | 18. Светодиодная вставка, цвет белый            | 230 | 2,0 |                                                                                                              |                                                                                                                 | <b>8393-17</b><br>1784-0-0796                                                                                 |

# Устройства для скрытой установки Принадлежности

| Предназначение                                                                                                         | В    | мА  | Вт  | Арт. №<br>№ для заказа                                                              | Арт. №<br>№ для заказа                                                              | Арт. №<br>№ для заказа                                                              | Арт. №<br>№ для заказа                                                               | Арт. №<br>№ для заказа                                                                | Арт. №<br>№ для заказа                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Подходит для механизмов с/у<br>2000/ ... 2020/ ...<br>2001/ ... 2021/ ...<br>2661/ ... 2061/ ...                       |      |     |     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |    |    |    |
|                                                                                                                        |      |     |     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | Вставные лампы тлеющего разряда                                                      | Вставные лампы накаливания                                                            | Лампы тлеющего разряда/лампы накаливания с цоколем E-10                               |
| 1. Универсальное освещение<br>Подсветка для ориентирования                                                             | 230  | 0,4 |     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | 8350 <sup>1)</sup><br>1784-0-0545                                                    |                                                                                       |                                                                                       |
| 2. Серия коммутаторов                                                                                                  | 230  | 0,5 |     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | 8338-1<br>1784-0-0057                                                                |                                                                                       |                                                                                       |
| 3. С особо высокой силой света для световых сигнализаторов                                                             | 230  | 1,0 |     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | 8352 <sup>1)</sup><br>1784-0-0560                                                    |                                                                                       |                                                                                       |
| 4. Клавиша с подсветкой/полем для маркировки                                                                           | 230  | 2,0 |     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | 8353 <sup>1)</sup><br>1784-0-0578                                                    |                                                                                       |                                                                                       |
| 5. Для выключателей с фиксацией/без фиксации                                                                           | 24   | 22  |     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      | 8337-1<br>1784-0-0032                                                                 |                                                                                       |
| 6. Для выключателей с фиксацией/без фиксации                                                                           | 12   | 40  |     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      | 8345-1<br>1784-0-0289                                                                 |                                                                                       |
| 7. Клавиша с подсветкой/полем для маркировки                                                                           | 8    | 40  |     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      | 8344-1<br>1784-0-0164                                                                 |                                                                                       |
| 8. Для световых сигнализаторов                                                                                         | 230  | 1,3 |     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       | 8302 <sup>4)</sup><br>1780-0-0022                                                     |
| 9. С высокой силой света для световых сигнализаторов                                                                   | 230  |     | 3,0 |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       | 8340 <sup>5)</sup><br>1784-0-0222                                                     |
| 10. Для световых сигнализаторов                                                                                        | 24   |     | 2,0 |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       | 8343 <sup>5)</sup><br>1784-0-0263                                                     |
| 11. Для световых сигнализаторов                                                                                        | 12   |     | 1,5 |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       | 8342 <sup>5)</sup><br>1784-0-0255                                                     |
| 12. Для световых сигнализаторов                                                                                        | 6    |     | 1,2 |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       | 8341 <sup>5)</sup><br>1784-0-0248                                                     |
|                                                                                                                        |      |     |     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                                                                                        |      |     |     |  |  |  |  |  |  |
| Лампы тлеющего разряда, для замены, замена производится с передней стороны блока выключателя, имеют цветную маркировку |      |     |     | Лампы тлеющего разряда (для замены)                                                 | Лампы тлеющего разряда (для замены)                                                 | Лампы тлеющего разряда, с разъемом                                                  | Лампы тлеющего разряда для светорегулятора (для замены)                              | Лампы тлеющего разряда для замены                                                     | Светодиодная вставка                                                                  |
| 13. Универсальное освещение цвет красный* для 8350                                                                     |      | 0,4 |     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      | 8360<br>1784-0-0552                                                                   |                                                                                       |
| 14. Для световых сигнализаторов/выключателей серии impuls цвет желтый* для 8352                                        |      | 1,0 |     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      | 8362 <sup>2)</sup><br>1784-0-0586                                                     |                                                                                       |
| 15. Двухпозиционный выключатель с подсветкой/полем для маркировки/серии impuls цвет белый* для 8353                    |      | 2,0 |     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      | 8363 <sup>3)</sup><br>1784-0-0594                                                     |                                                                                       |
| 16. Контрольные выключатели серии impuls 2001/2 UKGL, 2001/6 UKGL                                                      |      | 0,8 |     |                                                                                     |                                                                                     | 8305<br>1784-0-0701                                                                 |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |
| 17. Низковольтные выключатели без фиксации, серия impuls 2021/6 UNV, 20121/6 UNV-201                                   | 24   | 22  |     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      | 8365 <sup>5)</sup><br>1784-0-0610                                                     |                                                                                       |
| 18. Низковольтные выключатели без фиксации, серия impuls 2021/6 UNV, 20121/6 UNV-201                                   | 12   | 40  |     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      | 8366 <sup>5)</sup><br>1784-0-0636                                                     |                                                                                       |
| 19. Низковольтные выключатели без фиксации, серия impuls 2021/6 UNV, 20121/6 UNV-201                                   | 8    | 40  |     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      | 8367 <sup>5)</sup><br>1784-0-0651                                                     |                                                                                       |
| 20. Для светорегуляторов скрытой установки кроме серии impuls                                                          | 230  | 0,8 |     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | 3855<br>6599-0-0518                                                                  |                                                                                       |                                                                                       |
| 21. Для поворотных светорегуляторов скрытой установки только для серии impuls                                          | 230  | 0,8 |     | 3856<br>6599-0-2274                                                                 |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |
| 22. Для клавишного светорегулятора скрытой установки и Для механизма управления жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II       | 230  | 0,8 |     | 3857<br>6599-0-2282                                                                 |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |
| 23. Для механизма управления жалюзи Busch-Jalousiecontrol® I                                                           | 230  | 0,8 |     |                                                                                     | 3858<br>6599-0-2316                                                                 |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |
| 24. Светодиодная вставка, цвет красный                                                                                 | 8-15 |     |     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       | 8327-1<br>1784-0-0313                                                                 |

<sup>1)</sup> Сменные вставные лампы тлеющего разряда.

<sup>2)</sup> Для серии impuls, цвет альпийский белый.

<sup>3)</sup> Для серии impuls, цвет шампань металл, синий кобальт, черный бриллиант, светло-серый.

<sup>4)</sup> Лампа тлеющего разряда.

<sup>5)</sup> Лампа накаливания.

<sup>1)</sup> Цвет цоколя источника света.

<sup>1)</sup> Сменные вставные лампы тлеющего разряда.

<sup>2)</sup> Для серии *impuls*, цвет альпийский белый.

<sup>3)</sup> Для серии *impuls*, цвет шампань металл, синий кобальт, черный бриллиант, светло-серый.

<sup>4)</sup> Лампа тлеющего разряда.

<sup>5)</sup> Лампа накаливания.

<sup>6)</sup> Цвет цоколя источника света.



# Модульный принцип электронных механизмов и элементов управления

|                       | Механизм с/у                                                                      | Коммутационная способность/эффективность регулирования освещения                                                                                                                                                     | Элемент управления таймером                                                               |                                                                                           | Датчик присутствия                                                                                 |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                       |  |                                                                                                                                                                                                                      |        |        |                 |
|                       |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                      | Комфортный элемент управления таймером 6455-101-500                                       | Стандартный элемент управления таймером 6456-101                                          | Датчик присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech DualLINE 6813/11-xxx-500                            |
| Включение/выключение  | Механизм универсального реле 6401 U-102-500                                       | 2300 Вт/ВА все виды нагрузки 10 AX                                                                                                                                                                                   | X<br>Таймер с контактом постоянного действия (для переключения освещения, насосов и т.д.) |                                                                                           | X*)<br>(по выбору – полуавтоматический / автоматический режим)                                     |
|                       | Механизм универсального 2-х канального реле 6402 U-500                            | 2300 Вт/ВА все виды нагрузки 10 AX                                                                                                                                                                                   |                                                                                           |                                                                                           | X*)<br>(для управления 2 независимыми линейными системами освещения)                               |
|                       | Механизм реле 6812 U-101-500                                                      | 700 Вт/ВА все виды нагрузки 3A                                                                                                                                                                                       |                                                                                           |                                                                                           | X*)<br>(только автоматический режим)                                                               |
|                       | Механизм с МОП-транзистором 6804 U-101-500                                        | 60–240 Вт/ВА, лампы накаливания и галогенные 230 В, низковольтные галогенные лампы с обмоточным трансформатором или электронным трансформатором Busch                                                                |                                                                                           |                                                                                           | X*)<br>(по выбору – полуавтоматический / автоматический режим)                                     |
|                       | Дополнительный механизм управления 6805 U-500                                     | параллельно подключаемый механизм для датчиков движения к приборам 6401 U-102-500, 6402 U-500, 6804 U-101-500, 6593 U-500 и 6550 U-101-500                                                                           |                                                                                           |                                                                                           | X*)                                                                                                |
| Регулировка освещения | Механизм центрального универсального светорегулятора 6593 U-500                   | 60–420 Вт/ВА, с возможностью расширения с устройством 6594 U до 735 Вт/ВА ламп накаливания и галогенных ламп 230 В, низковольтных галогенных ламп с обмоточным трансформатором или электронным трансформатором Busch | X<br>(таймер с регулируемыми показателями яркости)                                        |                                                                                           | X*)<br>(постоянное регулирование освещения, по выбору - полуавтоматический / автоматический режим) |
|                       | Клавишный светорегулятор для СИД-ламп 6526 U-500                                  |                                                                                                                                                                                                                      | X                                                                                         |                                                                                           | X*)<br>(постоянное регулирование освещения, по выбору - полуавтоматический / автоматический режим) |
|                       | Нажимной светорегулятор с памятью 6550 U-101-500                                  | Электронные балласты = 0/1–10 V, светодиоды с балластами, 700 W/VA, возможно усиление контакта внешн. реле, управляющий ток 50 mA                                                                                    | X<br>(таймер с регулируемыми показателями яркости)                                        |                                                                                           | X*)<br>(постоянное регулирование освещения, по выбору - полуавтоматический / автоматический режим) |
|                       | 2-х канальный клавишный светорегулятор 6565 U-500                                 | 2 x 40-315 Вт/ВА, Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В, низковольтные галогенные лампы с электронным трансформатором                                                                                           |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                                    |
|                       | Нажимной светорегулятор с памятью 6560 U-101-500                                  | 20–500 Вт/ВА, лампы накаливания и галогенные 230 В, низковольтные галогенные лампы с обмоточным трансформатором                                                                                                      |                                                                                           |                                                                                           |                                                                                                    |
| Управление жалюзи     | Базовый механизм жалюзи 6418 U-500                                                | 690 ВА, 3 А при $\cos \varphi = 0,5$                                                                                                                                                                                 |                                                                                           | X<br>(таймер с памятью с контактом 3-минутного действия для приведения в движение жалюзи) |                                                                                                    |
|                       | Механизм Busch-Jalousie-control II 6411 U-500-101/ 6411 U/S-101                   | 690 ВА, 3 А при $\cos \varphi = 0,5$                                                                                                                                                                                 | X<br>(таймер с контактом 3-минутного действия для приведения в движение жалюзи)           |                                                                                           |                                                                                                    |

| Датчик движения                                                                                                       |                                                                                           |                                                                                                                                                              |                                                                       | Элемент управления                                                                                                                           |                                                                                                                  |                                                                                   |                                                                          |                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                       |                                                                                           |                                                                                                                                                              |                                                                       |                                                                                                                                              |                                                                                                                  |                                                                                   |                                                                          |                                                                                                                                            |
| Датчик присутствия Busch-Wächter® Präsenztech 6813-xxx-101-500                                                        | Датчик движения Busch-Wächter® Sensor Allwetter 44° с комбинированной линзой 6800-3x-102C | Датчик движения Busch-Wächter® Sensor Komfort (мультилинза) 6800-xxx-104(M)                                                                                  | Busch-Wächter® стандартный датчик 6810-21x                            | Дистанционное управление Busch-Ferncontrol® инфракрасное 6067-xxx-xxx                                                                        | Дистанционное управление Busch-Ferncontrol® инфракрасное 6066-xxx-xxx                                            | Элемент управления жалюзи Busch-Jalousie-control® II 6430-xxx-xxx                 | Элемент управления для 2-х канального светорегулятора с памятью 6545-xxx | Элемент управления нажимным светорегулятором 6543-...-10x                                                                                  |
| X*)                                                                                                                   | X<br>(вне помещений использовать только 6401 U-102-500 морозостойкий до - 25 °C)          | X                                                                                                                                                            | X                                                                     | X*)<br>(переключение по импульсам тока)                                                                                                      |                                                                                                                  |                                                                                   |                                                                          | X<br>(переключение по импульсам тока)                                                                                                      |
| X*)<br>(функции отопления, кондиционирования воздуха, выход 2 с задержкой включения/выключения относительно выхода 1) |                                                                                           | X<br>(выход 2 с задержкой включения/выключения относительно выхода 1)                                                                                        | X<br>(выход 2 с задержкой включения/выключения относительно выхода 1) | X*)<br>(переключение по импульсам тока, 2 нормально-разомкнутых контакта, отдельный следящий контакт с управлением освещением и вентиляцией) | X*)<br>(электронный последовательный выключатель, с дистанционным управлением, 2 нормально-разомкнутых контакта) | X<br>(электронный последовательный выключатель, 2 нормально-разомкнутых контакта) |                                                                          | X<br>(переключение по импульсам тока, 2 нормально-разомкнутых контакта, отдельный следящий контакт с управлением освещением и вентиляцией) |
| X*)                                                                                                                   |                                                                                           | X                                                                                                                                                            | X                                                                     |                                                                                                                                              |                                                                                                                  |                                                                                   |                                                                          |                                                                                                                                            |
| X*)                                                                                                                   |                                                                                           | X                                                                                                                                                            | X                                                                     |                                                                                                                                              |                                                                                                                  |                                                                                   |                                                                          |                                                                                                                                            |
| X*)                                                                                                                   |                                                                                           | X                                                                                                                                                            | X                                                                     |                                                                                                                                              |                                                                                                                  |                                                                                   |                                                                          |                                                                                                                                            |
| X*)<br>(регулирование постоянного света)                                                                              |                                                                                           | X<br>(режим плавного выключения (Soft OFF): снижение яркости/отключение освещения в пределах последней минуты / предварительное предупреждение о выключении) | X                                                                     |                                                                                                                                              | X                                                                                                                |                                                                                   |                                                                          | X                                                                                                                                          |
| X*)<br>(регулирование постоянного света)                                                                              |                                                                                           |                                                                                                                                                              |                                                                       |                                                                                                                                              | X                                                                                                                |                                                                                   |                                                                          | X                                                                                                                                          |
| X*)<br>(constant light regulation)                                                                                    | X                                                                                         | X                                                                                                                                                            | X                                                                     |                                                                                                                                              | X                                                                                                                |                                                                                   |                                                                          | X                                                                                                                                          |
|                                                                                                                       |                                                                                           |                                                                                                                                                              |                                                                       |                                                                                                                                              |                                                                                                                  |                                                                                   | X                                                                        |                                                                                                                                            |
|                                                                                                                       |                                                                                           |                                                                                                                                                              |                                                                       |                                                                                                                                              |                                                                                                                  |                                                                                   |                                                                          | X                                                                                                                                          |
|                                                                                                                       |                                                                                           |                                                                                                                                                              |                                                                       |                                                                                                                                              |                                                                                                                  | X                                                                                 |                                                                          |                                                                                                                                            |
|                                                                                                                       |                                                                                           |                                                                                                                                                              |                                                                       |                                                                                                                                              | X                                                                                                                | X                                                                                 |                                                                          |                                                                                                                                            |

X .....возможна комбинация

\*) в дополнительной комплектации - с инфракрасным дистанционным управлением и переносным пультом 6010-25 или Веоб производства Bang & Olufsen.

# Сводная таблица по комнатным терморегуляторам

|                                                                                  | 1098 UF-101                                                                       | 1095 UF                                                                           | 1098 U-101                                                                          | 1094 UTA                                                                            | 1095 UTA                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Арматура с/у                                                                     |  |  |  |  |  |
| Управляющий элемент                                                              |  |  |  |  |  |
| Центральная плата                                                                | 6435-xxx-50x                                                                      | 1795-xxx                                                                          | 6435-xxx-50x                                                                        | 1794 TA-xxx                                                                         | 1795 TA-xxx                                                                         |
| Внутренний таймер для режимов «Комфорт», «Ожидание» и «Экономичный»              | X                                                                                 |                                                                                   | X                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| Индикация температуры                                                            | Факт.                                                                             |                                                                                   |                                                                                     | X                                                                                   | X                                                                                   |
|                                                                                  | Задан.                                                                            | X                                                                                 | X                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| Возможность выключения устройства                                                | X                                                                                 |                                                                                   | X                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| Входная клемма для экономичного режима (4K)                                      |                                                                                   | X                                                                                 |                                                                                     | X                                                                                   | X                                                                                   |
| Включение экономичного режима вручную при помощи ползункового переключателя (4K) |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     | X                                                                                   |
| С дистанционным датчиком для «тёплого пола»                                      | X                                                                                 | X                                                                                 |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
| Коммутационный выход                                                             | 1 переключающий контакт                                                           | 1 замыкатель                                                                      | 1 переключающий контакт                                                             | 1 замыкатель                                                                        | 1 замыкатель                                                                        |
| Номинальный ток                                                                  | Замыкатель 16 А<br>Размыкатель 5 А                                                | 16 А                                                                              | Замыкатель 10 А<br>Размыкатель 5 А                                                  | 10 А                                                                                | 10 А                                                                                |
| Номинальное напряжение                                                           | 230 В~                                                                            | 230 В~                                                                            | 230 В~                                                                              | 230 В~                                                                              | 230 В~                                                                              |
| Система управления                                                               | Плавающая клавиша с 4 позиции                                                     | Колёсико                                                                          | Плавающая клавиша с 4 позиции                                                       | Колёсико                                                                            | Колёсико                                                                            |
| Режим работы                                                                     | Отопление или охлаждение                                                          | Отопление                                                                         | Отопление или охлаждение                                                            | Отопление                                                                           | Отопление                                                                           |

| 1097 UTA                 | 1094 U-500   | 1095 U-500   | 1097 U-500               | 1096 UTA     | 1096 U       | 1099 UHK                           | 1099 UHKEA                         |
|--------------------------|--------------|--------------|--------------------------|--------------|--------------|------------------------------------|------------------------------------|
|                          |              |              |                          |              |              |                                    |                                    |
|                          |              |              |                          |              |              |                                    |                                    |
| 1794 TA-xxx              | 1794-xxx     | 1795-xxx     | 1794-xxx                 | 1795 TA-xxx  | 1795-xxx     | 1795 HK-xxx                        | 1795 HKEA-xxx                      |
| X                        |              |              |                          | X            |              |                                    |                                    |
|                          |              |              |                          |              |              |                                    | X                                  |
|                          | X            | X            |                          | X            | X            |                                    |                                    |
|                          |              | X            |                          | X            | X            |                                    |                                    |
| 1 переключающий контакт  | 1 замыкатель | 1 замыкатель | 1 переключающий контакт  | 1 замыкатель | 1 замыкатель | 1 замыкатель                       | 2 замыкатель                       |
| 5 A                      | 10 A         | 10 A         | 5 A                      | 1 A          | 1 A          | Замыкатель 10 A<br>Размыкатель 5 A | Замыкатель 10 A<br>Размыкатель 5 A |
| 230 В~                   | 230 В~       | 230 В~       | 230 В~                   | 24 В~        | 24 В~        | 230 В~                             | 230 В~                             |
| Колёсико                 | Колёсико     | Колёсико     | Колёсико                 | Колёсико     | Колёсико     | Колёсико                           | Колёсико                           |
| Отопление или охлаждение | Отопление    | Отопление    | Отопление или охлаждение | Отопление    | Отопление    | Отопление и охлаждение             | Отопление и охлаждение             |

| Продукт                                                                             | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Номер заказа | Упакова | PG | Продукт                                                                             | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Номер заказа | Упакова | PG |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|
|    | <b>Монтажная коробка с/у, кирпичная стена <sup>1) 2)</sup></b><br>Состоит из крышки.<br>Со встроенным RFID-чипом для дистанционного обнаружения.<br>С регулируемым по высоте поворотным кольцом.<br>С винтами "звездочка" / "шлиц".<br>С регулируемым дном глубины коробки.<br>Установочные коробки стыкуются друг с другом.<br>Эластичные вводы для кабелей и труб.<br>Возможна установка без гипса.<br>Размер отверстия: 82 мм<br>Глубина: 46–56 мм<br>Класс защиты: IP 30 |              |         |    |    | <b>Монтажная коробка по DIN VDE 0606 (Немецкий стандарт)</b><br>Монтажная коробка для скрытой установки.<br>Размеры по DIN 49073.<br>Диаметр: 60 мм.<br>Глубина: 42 мм.<br>Расстояние между винтами: 60 мм<br>С 2 приборными винтами, длина 15 мм.<br>Степень защиты, устройство: IP 2X.<br>Антрацит/черный                                                                                                                     |              |         |    |
|                                                                                     | <b>НОВИНКА</b><br>3040-500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1740-0-0092  | 10/100  | 01 |                                                                                     | 0440                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0471-0-0045  | 100     | 01 |
|    | <b>Монтажная коробка с/у, полая стена</b><br>С винтами "звездочка" / "шлиц".<br>Установочные коробки стыкуются друг с другом.<br>Эластичные вводы для кабелей и труб.<br>Быстрый монтаж проводки благодаря кабельной стяжке с замком.<br>Для монтажа требуется стандартная круговая фреза на 74 мм с краевым зенкером.<br>Размер отверстия: 74 мм.<br>Глубина: 60 мм<br>Класс защиты: IP 30                                                                                  |              |         |    |  | <b>Монтажная коробка с/у, бетон</b><br>Подходит для крепления на монолитном бетоне и бетонных элементах заводского изготовления, непосредственно на обшивке.<br>Состоит из крышки.<br>Крепление только непосредственно к обшивке гвоздями или горячим клеем.<br>С винтами "звездочка" / "шлиц".<br>Установочные коробки стыкуются друг с другом.<br>С проходными отверстиями для труб.<br>Глубина: 85 мм<br>Класс защиты: IP 40 |              |         |    |
|                                                                                     | <b>НОВИНКА</b><br>3050-500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1740-0-0103  | 10/100  | 01 |                                                                                     | <b>НОВИНКА</b><br>3060-500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1740-0-0114  | 10/100  | 01 |
|  | <b>Детектор RFID <sup>1)</sup></b><br>Для обнаружения чипов RFID.<br>Источник питания: щелочная батарея 9 В (входит в комплект поставки).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |         |    |  | <b>Уравнительные кольца для розетки с/у</b><br>Для дополнительного выравнивания глубины монтируемых розеток для скрытой установки.<br>Высота выравнивания: 2,6 мм                                                                                                                                                                                                                                                               |              |         |    |
|                                                                                     | 3049-500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1740-0-0102  | 1       | 01 |                                                                                     | 3057-500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1740-0-0113  | 1       | 01 |

1) RFID = Radio Frequency Identification (идентификация радиочастоты)

## Механизмы выключателей



| Продукт                                                                          | Арт №                                                                                                                                                         | Номер заказа | Упакова | PG |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|
|  | <b>Механизм клавишного выключателя <sup>1)</sup> <sup>2)</sup><br/>1 полюс</b><br>Номинальное напряжение: 250 В~<br>Номинальный ток: 10 АХ<br>МЭК/IEC 60669-1 |              |         |    |
|                                                                                  | <b>2000/1 US-507</b>                                                                                                                                          | 1012-0-2131  | 10/100  | 01 |

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1  
2) Подсветка с помощью ламп 8350, 8352, 8353, 8337-1, 8345-1 и 8344-1 и светодиодов.

|                                                                                  |                                                                                                                                                                                  |             |        |    |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|----|
|  | <b>Механизм клавишного выключателя <sup>1)</sup><br/>2-х полюсный переключатель <sup>3)</sup></b><br>Номинальное напряжение: 250 В~<br>Номинальный ток: 10 АХ<br>МЭК/IEC 60669-1 | 1012-0-2110 | 10/100 | 01 |
|                                                                                  | <b>2000/6 US-507</b>                                                                                                                                                             |             |        |    |
|                                                                                  | <b>2-х полюсный переключатель <sup>3)</sup></b><br>проходной/перекрёстный <sup>3)</sup>                                                                                          | 1012-0-0954 | 10     | 01 |
|                                                                                  | <b>2000/6/2 US</b>                                                                                                                                                               |             |        |    |
|                                                                                  | <b>2000/7 US-507</b>                                                                                                                                                             | 1012-0-2130 | 10/100 | 01 |
|                                                                                  | <b>2-х полюсный выключатель <sup>3)</sup></b>                                                                                                                                    |             |        |    |
|                                                                                  | <b>2000/2 US-500</b>                                                                                                                                                             | 1012-0-2196 | 10/100 | 01 |
|                                                                                  | <b>2-х клавишный</b>                                                                                                                                                             |             |        |    |
|                                                                                  | <b>2000/5 US-500</b>                                                                                                                                                             | 1012-0-1150 | 10/100 | 01 |

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1  
2) Подсветка с помощью ламп 8350, 8352, 8353, 8337-1, 8345-1 и 8344-1 и светодиодов.  
3) с винтовыми клеммами, подсветка невозможна

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                           |             |        |    |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|----|
|  | <b>Механизм клавишного выключателя <sup>1)</sup> <sup>2)</sup><br/>2-х клавишный выключатель переключатель<br/>с безвинтовыми клеммами</b><br>Номинальное напряжение: 250 В~<br>Номинальный ток: 10 АХ<br>МЭК/IEC 60669-1 |             |        |    |
|                                                                                    | <b>2000/6/6 US-101</b>                                                                                                                                                                                                    | 1011-0-0927 | 10/100 | 01 |

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                    |             |        |    |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|----|
|  | <b>Механизм клавишного выключателя <sup>1)</sup> <sup>2)</sup> <sup>3)</sup><br/>2-х полюсный выключатель</b><br>Для переключения высоких нагрузок.<br>Номинальное напряжение: 250 В~<br>Номинальный ток: 16 АХ<br>МЭК/IEC 60669-1 |             |        |    |
|                                                                                    | <b>2000/2 US-101-500</b>                                                                                                                                                                                                           | 1012-0-2193 | 10/100 | 01 |

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1  
2) Подсветка с помощью ламп 8350, 8352, 8353, 8337-1, 8345-1 и 8344-1 и светодиодов.  
3) может применяться для включения розеточных групп SCHUKO<sup>®</sup>.

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                |             |    |    |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|----|
|  | <b>Механизм клавишного выключателя <sup>1)</sup> <sup>2)</sup><br/>3-х полюсный выключатель</b><br>Номинальное напряжение: 400 В~<br>Номинальный ток: 16 АХ<br>МЭК/IEC 60669-1 |             |    |    |
|                                                                                    | <b>2000/3 US</b>                                                                                                                                                               | 1011-0-0816 | 10 | 01 |

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1  
2) с винтовыми клеммами, подсветка невозможна

| Продукт                                                                           | Арт №                                                                                                                                                                                          | Номер заказа | Упакова | PG |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|
|  | <b>Механизм клавишного выключателя<br/>2 полюса</b><br>Винтовое крепление<br>Номинальное напряжение: 250 В~<br>Номинальный ток: 20 А<br>МЭК/IEC 60669-1<br>Нормально-разомкнутый <sup>1)</sup> |              |         |    |
|                                                                                   | <b>1020/2 US</b>                                                                                                                                                                               | 1020-0-0023  | 10/100  | 01 |
|                                                                                   | <b>Выключатель <sup>2)</sup></b>                                                                                                                                                               |              |         |    |
|                                                                                   | <b>1020/2 USK</b>                                                                                                                                                                              | 1020-0-0031  | 10/100  | 01 |

- 1) Подсветка с помощью ламп 8350, 8352, 8353, 8337-1, 8345-1 и 8344-1 и светодиодов.  
2) Лампы для замены 8360, 8362, 8363 и светодиодов.

|                                                                                   |                                                                                                                                                                           |             |        |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|----|
|  | <b>Механизм клавишного выключателя <sup>1)</sup><br/>С лампой тлеющего разряда 8338-1.</b><br>Номинальное напряжение: 250 В~<br>Номинальный ток: 10 АХ<br>МЭК/IEC 60669-1 |             |        |    |
|                                                                                   | <b>переключатель <sup>2)</sup></b>                                                                                                                                        |             |        |    |
|                                                                                   | <b>2000/6 USGL-500</b>                                                                                                                                                    | 1012-0-2194 | 10/100 | 01 |
|                                                                                   | <b>2-х клавишный <sup>3)</sup></b>                                                                                                                                        |             |        |    |
|                                                                                   | <b>2000/5 USGL</b>                                                                                                                                                        | 1012-0-1135 | 10     | 01 |

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1  
2) Лампы для замены 8360, 8362, 8363 и светодиодов.  
3) подсветка с помощью ламп 8338-1, см. стр. 16.

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                        |             |        |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|----|
|  | <b>Механизм клавишного контрольного<br/>выключателя <sup>1)</sup> <sup>2)</sup> <sup>3)</sup></b><br>с лампой подсветки<br>Номинальное напряжение: 250 В~<br>Номинальный ток: 10 АХ<br>МЭК/IEC 60669-1 |             |        |    |
|                                                                                     | <b>переключатель с N-клеммой</b>                                                                                                                                                                       |             |        |    |
|                                                                                     | <b>2000/6 USK-500</b>                                                                                                                                                                                  | 1022-0-0659 | 10/100 | 01 |
|                                                                                     | <b>2-х полюсный выключатель</b>                                                                                                                                                                        |             |        |    |
|                                                                                     | <b>2000/2 UK</b>                                                                                                                                                                                       | 1022-0-0656 | 10     | 01 |

- 1) с более мощной лампой 1 мА  
2) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1  
3) Подсветка с помощью ламп 8360, 8362, 8363, 8365, 8366 и 8367 и светодиодов.

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                |             |        |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|----|
|  | <b>Механизм клавишной кнопки с подсветкой <sup>1)</sup> <sup>2)</sup><br/>1 полюс, нормально-открытый контакт</b><br>с N-клеммой<br>Номинальное напряжение: 250 В~<br>Номинальный ток: 10 А<br>МЭК/IEC 60669-1 |             |        |    |
|                                                                                     | <b>2020 US-500</b>                                                                                                                                                                                             | 1413-0-0574 | 10/100 | 01 |

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1  
2) Подсветка с помощью ламп 8350, 8352, 8353, 8337-1, 8345-1 и 8344-1 и светодиодов.

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                               |             |    |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|----|
|  | <b>Механизм клавишной кнопки с подсветкой <sup>1)</sup> <sup>2)</sup><br/>1 полюс, нормально-открытый контакт</b><br>2 независимых сигнальных контакта<br>Номинальное напряжение: 250 В~<br>входы: 1<br>Выходы: 1<br>Номинальный ток: 10 А<br>МЭК/IEC 60669-1 |             |    |    |
|                                                                                     | <b>2020 US-201</b>                                                                                                                                                                                                                                            | 1413-0-0483 | 10 | 01 |

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1  
2) Подсветка с помощью ламп 8350, 8352, 8353, 8337-1, 8345-1 и 8344-1 и светодиодов.



| Продукт                                                                                                                                                                                                    | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Номер заказа | Упакова | PG | Продукт                                                                                                                                                                                                         | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Номер заказа | Упакова | PG |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|
|                                                                                                                           | <b>Механизм клавишной кнопки с подсветкой <sup>1) 2) 3)</sup><br/>1 полюс, нормально-открытый контакт<br/>С подсветкой.<br/>с N-клеммой<br/>Номинальное напряжение: 250 В~<br/>Номинальный ток: 10 А<br/>МЭК/IEC 60669-1</b>                                                                   |              |         |    |                                                                                                                                | <b>Выключатель со шнурком без фиксации <sup>1)</sup><br/>1 полюс, нормально-открытый контакт<br/>С 2-х метровым вытяжным шнуром, красной рукояткой и красным колпачком.<br/>Номинальное напряжение: 250 В~<br/>Номинальный ток: 10 А</b>                                                                                    |              |         |    |
|                                                                                                                                                                                                            | <b>2020 USGL-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1413-0-1106  | 10/100  | 01 |                                                                                                                                                                                                                 | <b>2020/01 US</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1413-0-1077  | 10      | 01 |
| <sup>1)</sup> Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1<br><sup>2)</sup> Лампы для замены 8360, 8362, 8363 и светодиодов.<br><sup>3)</sup> для управления реле и светорегуляторами |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |         |    | <sup>1)</sup> Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |         |    |
|                                                                                                                           | <b>Механизм клавишной кнопки с подсветкой <sup>1) 2)</sup><br/>1 полюс, 2 нормально-открытых контакта<br/>1 входная клемма, 2 клавиши<br/>Номинальное напряжение: 250 В~<br/>входы: 1<br/>Выходы: 2х х нормально-открытый<br/>Номинальный ток: 10 А<br/>МЭК/IEC 60669-1</b>                    |              |         |    |                                                                                                                                | <b>Выключатель со шнурком без фиксации <sup>1)</sup><br/>1-полюсный, нормально-закрытый контакт<br/>С 2-х метровым вытяжным шнуром, красной рукояткой и красным колпачком.<br/>Номинальное напряжение: 250 В~<br/>Номинальный ток: 10 А</b>                                                                                 |              |         |    |
|                                                                                                                                                                                                            | <b>2020 US-205-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1413-0-1105  | 10/100  | 01 |                                                                                                                                                                                                                 | <b>2020/10 US</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1413-0-1076  | 10      | 01 |
| <sup>1)</sup> Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1<br><sup>2)</sup> подсветка с помощью ламп 8338-1, см. стр. 16.                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |         |    | <sup>1)</sup> Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |         |    |
|                                                                                                                          | <b>Механизм клавишной кнопки с подсветкой <sup>1) 2)</sup><br/>2 x 1 полюс, 2 нормально-открытых контакта<br/>2 отдельных цепи, 2 клавиши<br/>Номинальное напряжение: 250 В~<br/>входы: 2<br/>Выходы: 2х х нормально-открытый<br/>Номинальный ток: 10 А<br/>МЭК/IEC 60669-1</b>                |              |         |    |                                                                                                                               | <b>Механизм выключателя с ключом <sup>1) 2) 3)</sup><br/>Выключение, 1-контактный<br/>для замка<br/>во включенном и выключенном состоянии ключ вынимается в центральном положении<br/>замок в комплект поставки не входит<br/>Номинальное напряжение: 250 В~<br/>Номинальный ток: 10 АХ<br/>МЭК/IEC 60669-1, EN 60669-1</b> |              |         |    |
|                                                                                                                                                                                                            | <b>2020 US-205-101</b>                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1413-0-0509  | 10      | 01 |                                                                                                                                                                                                                 | <b>2733 USL-101</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1101-0-0914  | 10      | 19 |
| <sup>1)</sup> Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1<br><sup>2)</sup> подсветка с помощью ламп 8338-1, см. стр. 16.                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |         |    | <sup>1)</sup> для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1 (глубина 60 мм)<br><sup>2)</sup> Использовать цилиндр замка согласно прилагающемуся чертежу.<br><sup>3)</sup> замок см. стр. 27 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |         |    |
|                                                                                                                         | <b>Механизм клавишной кнопки с подсветкой <sup>1) 2)</sup><br/>1 полюс, перекидной контакт<br/>может применяться как НО или НЗ контакт<br/>с N-клеммой<br/>Номинальное напряжение: 250 В~<br/>Номинальный ток: 10 А<br/>МЭК/IEC 60669-1</b>                                                    |              |         |    |                                                                                                                              | <b>Личинка замка DIN-стандарт<br/>соотв. DIN 18252.<br/>длина 40 мм<br/>для выключателей жалюзи с фиксацией/без фиксации<br/>для механизмов 2712/2713/2722/2723/2733 USL-101 и 2712/2733 SLW-5x</b>                                                                                                                         |              |         |    |
|                                                                                                                                                                                                            | <b>2020 US-206-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1413-0-1104  | 10/100  | 01 |                                                                                                                                                                                                                 | под индивидуальный ключ, с 3 ключами<br><b>0520 PZ-VS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0470-0-0013  | 1/100   | 19 |
| <sup>1)</sup> Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1<br><sup>2)</sup> Подсветка с помощью ламп 8350, 8352, 8353, 8337-1, 8345-1 и 8344-1 и светодиодов.                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |         |    |                                                                                                                                                                                                                 | под типовой ключ, с 3 ключами<br><b>0521 PZ-GS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0470-0-0021  | 1/100   | 19 |
|                                                                                                                         | <b>Механизм клавишной кнопки с подсветкой <sup>1) 2)</sup><br/>1 полюс, нормально-открытый контакт<br/>Для монтажа в коробки скрытой установки диаметром 43 мм или монтажные коробки для о/у 1706-хх.<br/>Клеммное крепление.<br/>Номинальное напряжение: 42 В~<br/>Номинальный ток: 0,5 А</b> |              |         |    |                                                                                                                              | <b>Механизм переключателя на 3 положения <sup>1) 2)</sup><br/>1-полюсный, с нулевым положением<br/>с нулевым положением<br/>Номинальное напряжение: 250 В~<br/>Номинальный ток: 16 А</b>                                                                                                                                    |              |         |    |
|                                                                                                                                                                                                            | <b>2031 UP-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1413-0-1107  | 10/100  | 01 |                                                                                                                                                                                                                 | <b>2710 U</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1101-0-0918  | 1/10    | 01 |
| <sup>1)</sup> для установки только в глубокие монтажные коробки (60 мм)<br><sup>2)</sup> установка в монтажные коробки 1701-xxx, 1702-xxx, 1703-xxx невозможна                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |         |    | <sup>1)</sup> для установки только в глубокие монтажные коробки (60 мм)<br><sup>2)</sup> установка в монтажные коробки 1701-xxx, 1702-xxx, 1703-xxx невозможна                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |         |    |
|                                                                                                                         | <b>Механизм карточного выключателя <sup>1) 2)</sup><br/>1 полюс, нормально-открытый контакт<br/>возможна подсветка<br/>с N-клеммой<br/>Номинальное напряжение: 250 В~<br/>Номинальный ток: 10 А<br/>МЭК/IEC 60669-1, EN 60669-1</b>                                                            |              |         |    |                                                                                                                              | <b>Механизм переключателя на 3 положения <sup>1) 2)</sup><br/>1-полюсный, без нулевого положения<br/>без нулевого положения<br/>Номинальное напряжение: 250 В~<br/>Номинальный ток: 16 А</b>                                                                                                                                |              |         |    |
|                                                                                                                                                                                                            | <b>2025 U</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1012-0-1713  | 10      | 01 |                                                                                                                                                                                                                 | <b>2710/1 U</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1101-0-0919  | 1/10    | 01 |
| <sup>1)</sup> Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1<br><sup>2)</sup> Подсветка с помощью ламп 8350, 8352, 8353, 8337-1, 8345-1 и 8344-1 и светодиодов.                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |         |    | <sup>1)</sup> для установки только в глубокие монтажные коробки (60 мм)<br><sup>2)</sup> установка в монтажные коробки 1701-xxx, 1702-xxx, 1703-xxx невозможна                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |         |    |

## Механизмы для управления жалюзи



| Продукт                                                                          | Арт №                                                                                                                                                                               | Номер заказа | Упакова | PG |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|
|  | <b>Механизм выключателя жалюзи <sup>1) 2)</sup></b><br>с механической блокировкой клавиш<br>Номинальное напряжение: 250 В~<br>Номинальный ток: 10 АХ<br>МЭК/IEC 60669-1, EN 60669-1 |              |         |    |
|                                                                                  | 1 полюс, с фиксацией<br><b>2000/4 US-500</b>                                                                                                                                        | 1012-0-2197  | 10/100  | 01 |
|                                                                                  | 1 полюс, без фиксации<br><b>2020/4 US-500</b>                                                                                                                                       | 1413-0-1103  | 10/100  | 01 |

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1  
2) Быстрое переключение направления движения невозможно

|                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                               |             |    |    |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|----|
|  | <b>Механизм выключателя жалюзи <sup>1) 2)</sup></b><br>с поворотной ручкой, с фиксацией, с промежуточными положениями без фиксации<br>Номинальное напряжение: 250 В~<br>Номинальный ток: 10 АХ<br>МЭК/IEC 60669-1, EN 60669-1 |             |    |    |
|                                                                                  | 2 полюса <sup>3)</sup><br><b>2712 U</b>                                                                                                                                                                                       | 1101-0-0534 | 10 | 01 |
|                                                                                  | 1P + N + E<br><b>2713 U</b>                                                                                                                                                                                                   | 1101-0-0542 | 10 | 01 |

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1  
2) быстрое переключение направления движения невозможно  
3) Также подходит для управления приводами постоянного тока.

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                 |             |    |    |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|----|
|  | <b>Механизм выключателя жалюзи без фиксации <sup>1) 2)</sup></b><br>с поворотной ручкой, без фиксации<br>Номинальное напряжение: 250 В~<br>Номинальный ток: 10 А<br>МЭК/IEC 60669-1, EN 60669-1 |             |    |    |
|                                                                                    | 2 полюса <sup>3)</sup><br><b>2722 U</b>                                                                                                                                                         | 1101-0-0559 | 10 | 01 |
|                                                                                    | 1P + N + E<br><b>2723 U</b>                                                                                                                                                                     | 1101-0-0567 | 10 | 01 |

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1  
2) быстрое переключение направления движения невозможно  
3) Также подходит для управления приводами постоянного тока.

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                  |             |    |    |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|----|
|  | <b>Механизм выключателя жалюзи <sup>1) 2) 3) 4)</sup></b><br>для замка, с фиксацией, с промежуточными положениями без фиксации<br>замок в комплект поставки не входит<br>Номинальное напряжение: 250 В~<br>Номинальный ток: 10 АХ<br>МЭК/IEC 60669-1, EN 60669-1 |             |    |    |
|                                                                                    | 2 полюса <sup>5)</sup><br><b>2712 USL-101</b>                                                                                                                                                                                                                    | 1101-0-0872 | 10 | 19 |
|                                                                                    | 1P + N + E<br><b>2713 USL-101</b>                                                                                                                                                                                                                                | 1101-0-0880 | 10 | 19 |

- 1) для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1 (глубина 60 мм)  
2) быстрое переключение направления движения невозможно  
3) Использовать цилиндр замка согласно прилагающемуся чертежу.  
4) замок см. стр. 27  
5) Также подходит для управления приводами постоянного тока.

| Продукт                                                                           | Арт №                                                                                                                                                                                                                              | Номер заказа | Упакова | PG |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|
|  | <b>Механизм выключателя жалюзи без фиксации <sup>1) 2) 3) 4)</sup></b><br>для замка, без фиксации<br>замок в комплект поставки не входит<br>Номинальное напряжение: 250 В~<br>Номинальный ток: 10 А<br>EN 60669-1, МЭК/IEC 60669-1 |              |         |    |
|                                                                                   | 2 полюса <sup>5)</sup><br><b>2722 USL-101</b>                                                                                                                                                                                      | 1101-0-0898  | 10      | 19 |
|                                                                                   | 1P + N + E<br><b>2723 USL-101</b>                                                                                                                                                                                                  | 1101-0-0906  | 10      | 19 |

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1  
2) быстрое переключение направления движения невозможно  
3) Использовать цилиндр замка согласно прилагающемуся чертежу.  
4) замок см. стр. 27  
5) Также подходит для управления приводами постоянного тока.

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                 |             |       |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|----|
|  | <b>Личинка замка DIN-стандарт</b><br>соотв. DIN 18252.<br>длина 40 мм<br>для выключателей жалюзи с фиксацией/без фиксации<br>для механизмов 2712/2713/2722/2723/2733 USL-101 и 2712/2733 SLW-5x |             |       |    |
|                                                                                   | под индивидуальный ключ, с 3 ключами<br><b>0520 PZ-VS</b>                                                                                                                                       | 0470-0-0013 | 1/100 | 19 |
|                                                                                   | под типовой ключ, с 3 ключами<br><b>0521 PZ-GS</b>                                                                                                                                              | 0470-0-0021 | 1/100 | 19 |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |      |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|----|
|  | <b>Комфортный механизм жалюзи <sup>1) 2) 3)</sup></b><br><b>с памятью - позиционируемыми - функциями</b><br>для ручного и автоматического управления жалюзи и рольставнями,<br>Выполняются индивидуально записанные в память команды на включение (Поднять/опустить) в 24-часовом цикле.<br>Подходит для приводов рольставней, жалюзи и маркиз с механическим или электронным оконечным выключателем.<br>Может работать в режиме без нулевого провода.<br>без дополнительного входа<br>Запас хода для времени 45мин. (без обслуживания, как конденсатор).<br>Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %<br>Номинальная частота: 50 Гц<br>Выходы: 2x x нормально-открытый<br>Номинальный ток: 1,3 А, при cos φ 0,5<br>Номинальная мощность: 300 ВА<br>Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C |             |      |    |
|                                                                                     | <b>6419 U</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 6410-0-0390 | 1/10 | 20 |

- 1) Соответствующие лицевые накладки 6436-xx.  
2) Подсоединение к нулевому проводу может потребоваться при работе с приводами рольставней и жалюзи с электронным оконечным выключателем. При отсутствии нулевого провода можно установить набор конденсаторов 6498.  
3) Подходит только для индивидуального управления.

| Продукт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Номер заказа | Упакова | PG             | Продукт                                                                             | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Номер заказа | Упакова | PG |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|
|                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>Базовый механизм жалюзи <sup>1) 2)</sup></b><br>Подходит для приводов рольставней и жалюзи с механическим или электронным оконечным выключателем. Может работать в режиме без нулевого провода. без дополнительного входа для элемента управления 6430-xx-xxx для стандартного элемента управления таймером 6456-101.<br>задержка отключения: 3 мин<br>Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %<br>Номинальная частота: 50 Гц<br>Выходы: 2х х нормально-открытый<br>Номинальный ток: 3 А, при cos φ 0,5<br>Номинальная мощность: 690 ВА<br>Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |         |                |    | <b>Механизм Busch-Jalousiecontrol® II <sup>1)</sup></b><br>Подходит для приводов рольставней, жалюзи и маркиз с механическим или электронным оконечным выключателем.<br>2 дополнительных входа 230 В (вверх/вниз) для группового управления,<br>с помощью переключателя режимов работы: Стандарт, Ламель, Центральный блок, Позиция<br>с помощью функции вечеринки (деактивизация местного пульта управления) в комбинации с элементом управления жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 6430-xx-xxx, 6066-xx-xxx<br>с помощью входа дополнительного поста можно реализовать функции сигнала ветра, очистки для элемента управления 6430-xx-xxx для ИК элемента управления таймером 6066-xx-xxx для комфортного элемента управления таймером 6455-101.<br>задержка отключения: 3 мин<br>Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %<br>Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц<br>Выходы: 2х х нормально-открытый<br>Номинальный ток: 3 А, при cos φ 0,5<br>Номинальная мощность: 690 ВА<br>управляющие и сигнальные выходы: 2<br>Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C                                                                                                            |              |         |    |
| 6418 U-500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 6410-0-0376                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1/10         | 19      | 6411 U-500-101 | 6410-0-0378                                                                         | 1/10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 19           |         |    |
| 1) Подсоединение к нулевому проводу может потребоваться при работе с элементом управления 6430-7х с лампой подсветки.<br>2) Подсоединение к нулевому проводу может потребоваться при работе с приводами рольставней и жалюзи с электронным оконечным выключателем. При отсутствии нулевого провода можно установить набор конденсаторов 6498. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |         |                | 1) Совместимы с типами 6411 U/х.                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |         |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Стандартный элемент управления таймером <sup>1)</sup></b><br>для ручного включения и включения по времени рольставней и жалюзи с астропрограммой<br>Индивидуальное смещение астрономического времени и астрономического времени выключения.<br>В любой момент возможно ручное управление затенением.<br>Простая настройка на дисплее высокого разрешения с подсветкой.<br>Время переключения/дата/время предустановлены.<br>Заводские настройки времени включения, возможна индивидуальная корректировка.<br>Автоматический (отключаемый) переход на летнее/зимнее время.<br>Время включения/программа записаны энергонезависимо.<br>Продолжительность сохранения времени и даты > 10 лет.<br>Простое переключение между режимами: ручной/автоматический/отпуск.<br>Программирование возможно только при установленном управляющем элементе с поданным на него питанием.<br>Можно произвольно выбрать по 2 включения на каждый день недели.<br>Можно комбинировать астрономическое и обычное время включения.<br>для базового механизма жалюзи 6418 U<br>Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C |              |         |                |  | <b>Механизм Busch-Jalousiecontrol® II <sup>1)</sup></b><br>Подходит для приводов рольставней, жалюзи и маркиз с механическим или электронным оконечным выключателем.<br>2 дополнительных входа 230 В (вверх/вниз) для группового управления,<br>Возможность подключения датчика освещенности 6414-101 и сигнализатора повреждения стекла 6413.<br>с помощью переключателя режимов работы: Стандарт, Ламель, Центральный блок, Позиция, Маркизы<br>с помощью функции вечеринки (деактивизация местного пульта управления) в комбинации с элементом управления жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 6430-xx-xxx, 6066-xx-xxx<br>с помощью входа дополнительного поста можно реализовать функции сигнала ветра, очистки для элемента управления 6430-xx-xxx для ИК элемента управления таймером 6066-xx-xxx для комфортного элемента управления таймером 6455-101.<br>задержка отключения: 3 мин<br>Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %<br>Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц<br>Выходы: 2х х нормально-открытый<br>Номинальный ток: 3 А, при cos φ 0,5<br>Номинальная мощность: 690 ВА<br>управляющие и сигнальные выходы: 2<br>Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C |              |         |    |
| <b>НОВИНКА</b><br>6456-101                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 6410-0-0398                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1/10         | 20      | 6411 U/S-101   | 6410-0-0379                                                                         | 1/10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 19           |         |    |
| 1) Соответствующие лицевые наклейки 6435-xx, см. с. 263                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |         |                | 1) Совместимы с типами 6411 U/х.                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |         |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |         |                |  | <b>Датчик освещенности</b><br>для механизма 6411U/S-101<br>длина кабеля - 2 м<br>диапазон измерений: 15-50.000 Люкс                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |         |    |
| 6414-101                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |         |                |                                                                                     | 6410-0-0389                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1/10         | 19      |    |

## Механизмы для управления жалюзи



| Продукт                                                                          | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Номер заказа | Упакова | PG |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|
|  | <b>Датчик разбития стекла</b><br>для механизма 6411U/S-101<br>длина кабеля - 4 м                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |         |    |
|                                                                                  | <b>6413-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 6410-0-0349  | 10      | 19 |
|  | <b>Комфортный элемент управления таймером <sup>1)</sup></b><br>для ручного включения и включения по времени рольставней, жалюзи, маркиз, подсветок, электрических потребителей<br>с астропрограммой<br>Индивидуальное смещение астрономического времени и астрономического времени выключения.<br>В любой момент возможно ручное управление затенением / освещением.<br>Простая настройка на дисплее высокого разрешения с подсветкой.<br>Время переключения/дата/время предустановлены.<br>Заводские настройки времени включения, возможна индивидуальная корректировка.<br>Автоматический (отключаемый) переход на летнее/зимнее время.<br>Время включения/программа записаны энергонезависимо.<br>Продолжительность сохранения времени и даты > 10 лет.<br>Простое переключение между режимами: ручной/автоматический/отпуск.<br>В комбинации с механизмом управления жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 6411 U/S-101 возможны функция защиты от солнца и сумеречной функция.<br>Произвольно настраиваемая функция защит от солнца в зависимости от температуры и освещенности.<br>Произвольно настраиваемая сумеречная функция.<br>Произвольно выбираемое время затенения и вентиляции.<br>Программирование возможно только при установленном управляющем элементе с поданным на него питанием.<br>6 свободно настраиваемых временных точек переключения в день для каждого дня недели.<br>Можно комбинировать астрономическое и обычное время включения.<br>В комбинации со светодиодным светорегулятором 6526 U, вставным универсальным центральным светорегулятором Busch-Universal-Zentralsdimmer® 6593 U или клавишным светорегулятором Busch с памятью 6550 U-101 можно настроить яркость освещения для любого времени включения.<br>для механизмов систем управления жалюзи Busch-Jalousiecontrol® II 6411 U-101, 6411 U/S-101 для механизма реле 6401 U-102, для универсальных светорегуляторов 6593 U.<br>Для вставки светодиодного светорегулятора 6524 U и 6526 U.<br>Для светорегулятора с памятью Busch-Memory 6550 U-101.<br>Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C |              |         |    |
|                                                                                  | <b>6455-101-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 6410-0-0399  | 1/10    | 19 |

**НОВИНКА**

1) Соответствующие лицевые накладки 6435-xx, см. с. 263

| Продукт                                                                             | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Номер заказа | Упакова | PG |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|
|    | <b>Механизм датчика силы ветра и освещенности <sup>1) 2) 3)</sup></b><br>для автоматического управления приводами жалюзи или маркиз, устанавливаемые значения освещенности, силы ветра и температуры, встроенный датчик температуры, возможно подключение внешних датчиков освещенности, дождя и силы ветра, возможна настройка промежуточного положения маркиз и угла наклона ламелей жалюзи, длительность импульса: от 30 с до 3 мин<br>Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %<br>Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц<br>Выходы: 2x x нормально-открытый контакт, потенциально-независимый<br>Номинальный ток: 3 А, при cos φ 0,6<br>Номинальная мощность: 690 ВА<br>Температурный режим применения: -5 °C до 50 °C<br>МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1 |              |         |    |
|                                                                                     | <b>6480 U-102</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 6410-0-0371  | 1/10    | 19 |
|   | <b>Датчик силы ветра <sup>1)</sup></b><br>для механизма датчика силы ветра и освещенности 6480 U-102                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |         |    |
|                                                                                     | <b>6481-102</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6410-0-0370  | 1       | 19 |
|  | <b>Датчик освещенности <sup>1)</sup></b><br>для механизма датчика силы ветра и освещенности 6480 U-10x<br>диапазон измерений: 5-50.000 Люкс                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |         |    |
|                                                                                     | <b>6482</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 6410-0-0203  | 1       | 19 |
|  | <b>Механизм таймера с малой выдержкой времени <sup>1)</sup></b><br><b>таймер обратного отсчета</b><br>для временно-зависимого выключения электрических нагрузок,<br>с клавишами, без центральной платы, минимальная задержка выключения: 1 секунда<br>максимальная задержка выключения: 9:59:59 часов<br>Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %<br>Номинальная частота: 50 Гц<br>Выходы: 1x x нормально-открытый<br>Номинальный ток: 10 А, при cos φ 1<br>Номинальная мощность: 2300 ВА<br>Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C<br>МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1                                                                                                                                                                           |              |         |    |
|                                                                                     | <b>6465 U-101-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 6410-0-0393  | 1/10    | 19 |

1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1



| Продукт                                                                           | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Номер заказа | Упакова | PG |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|
|  | <b>Механизм часового выключателя <sup>1) 2)</sup><br/>2-полюсный, нормально-закрытый контакт для лестничных клеток, наружных светильников, вентиляторов и т. д.<br/>Задержка отключения: 15 мин<br/>для временно-зависимого выключения электрических нагрузок,<br/>Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %<br/>Номинальный ток: 16 А, при cos φ 0,25</b> |              |         |    |
|                                                                                   | <b>1070 U</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1043-0-0025  | 1/10    | 19 |

- 1) только для винтового крепления, распорки отсутствуют  
2) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |   |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---|----|
|  | <b>Механизм часового выключателя <sup>1) 2)</sup><br/>2-полюсный, нормально-закрытый контакт для лестничных клеток, наружных светильников, вентиляторов и т. д.<br/>Задержка отключения: 120 мин<br/>для временно-зависимого выключения электрических нагрузок,<br/>Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %<br/>Номинальный ток: 16 А, при cos φ 0,25</b> |             |   |    |
|                                                                                   | <b>1071 U</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1043-0-0124 | 1 | 19 |

- 1) только для винтового крепления, распорки отсутствуют  
2) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

| Продукт                                                                           | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Номер заказа | Упакова | PG |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|
|  | <b>WLAN-точка доступа, су <sup>1) 2)</sup><br/>Питание от сети<br/>Действуя в качестве беспроводной точки доступа для подключения беспроводных устройств в LAN.<br/>Действует в качестве беспроводного повторителя для расширения диапазона WLAN.<br/>Действует в качестве беспроводного адаптера для интеграции устройств в сети Ethernet через WLAN.<br/>Поддерживает беспроводные стандарты IEEE 802.11b/g/n с 2,4 ГГц, интегрированная антенна для WLAN.<br/>Подключение Ethernet-кабеля к винтовым зажимам (10/100 Мбит/с) на задней стороне.<br/>Передние соединение к сети Ethernet через разъем RJ-45, (10/100 Мбит / с).<br/>С помощью интегрированного коммутатора все три разъема (WLAN, Ethernet/винтовые зажимы и Ethernet/RJ45) можно использовать параллельно.<br/>Питание через 2-полюсный клеммный блок.<br/>Напряжение: 100 - 240 В~<br/>Для установки в обычных глубоких монтажных коробках с/у или для пустотелых стен.<br/>Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц</b> |              |         |    |
|                                                                                   | <b>8186/31-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 8100-0-0349  | 1       | 32 |

- 1) комбинируется с центральной платой 1803-xxx  
2) установка в монтажные коробки 1701-xxx, 1702-xxx, 1703-xxx невозможна

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             |   |    |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---|----|
|  | <b>Точка доступа WLAN PoE, для скрытой установки <sup>1) 2) 3)</sup><br/>Питание по типу Power over Ethernet<br/>Действуя в качестве беспроводной точки доступа для подключения беспроводных устройств в LAN.<br/>Действует в качестве беспроводного повторителя для расширения диапазона WLAN.<br/>Действует в качестве беспроводного адаптера для интеграции устройств в сети Ethernet через WLAN.<br/>Поддерживает беспроводные стандарты IEEE 802.11b/g/n с 2,4 ГГц, интегрированная антенна для WLAN.<br/>Подключение Ethernet-кабеля к винтовым зажимам (10/100 Мбит/с) на задней стороне.<br/>Передние соединение к сети Ethernet через разъем RJ-45, (10/100 Мбит / с).<br/>С помощью интегрированного коммутатора все три разъема (WLAN, Ethernet/винтовые зажимы и Ethernet/RJ45) можно использовать параллельно.<br/>Питание через Ethernet-разъем с задней стороны (48 В PoE).<br/>Питание оконечного устройства, подключенного к разъему RJ 45 по технологии PoE класс 2 (6,49 Вт).<br/>Для установки в обычных глубоких монтажных коробках с/у или для пустотелых стен.</b> |             |   |    |
|                                                                                    | <b>8186/41-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 8100-0-0357 | 1 | 99 |

**НОВИНКА**

- 1) комбинируется с центральной платой 1803-xxx  
2) установка в монтажные коробки 1701-xxx, 1702-xxx, 1703-xxx невозможна  
3) Применение с 8186/03 и 8186/04.

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                   |             |      |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|----|
|  | <b>Телефонная розетка <sup>1)</sup><br/>1 разъем, 8 полюсов<br/>с наклонным выходом<br/>RJ 11/12; RJ 45; ISDN, кат. 3<br/>Модель соответствует IEC 60 603-7-2:2007.<br/>с винтовыми клеммами<br/>с распорками</b> |             |      |    |
|                                                                                     | <b>0213-507</b>                                                                                                                                                                                                   | 0230-0-0378 | 1/10 | 01 |

- 1) комбинируется с центральной платой 1803-xxx

## Телекоммуникационные розетки



| Продукт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Арт №       | Номер заказа | Упакова | PG |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|---------|----|
|  <p><b>Телефонная розетка <sup>1)</sup></b><br/> <b>2 параллельно соединенных разъема, 2x8 (8) полюсов</b><br/> с наклонным выходом<br/> RJ 11/12; RJ 45; ISDN, кат. 3<br/> Модель соответствует IEC 60 603-7-2:2007.<br/> с винтовыми клеммами<br/> с распорками</p> | <b>0214</b> | 0230-0-0235  | 10/100  | 01 |

1) комбинируется с центральной платой 1803-02-xxx

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |             |             |    |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|----|----|
|  <p><b>Телефонная розетка <sup>1)</sup></b><br/> <b>2 разъема, 8/8 (8/8) полюсов</b><br/> с наклонным выходом<br/> RJ 11/12; RJ 45; ISDN, кат. 3<br/> Модель соответствует IEC 60 603-7-2:2007.<br/> с винтовыми клеммами<br/> с распорками</p> | <b>0215</b> | 0230-0-0243 | 10 | 01 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|----|----|

1) комбинируется с центральной платой 1803-02-xxx

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                     |             |   |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------|---|----|
|  <p><b>Компьютерная розетка, RJ45, кат. 5е, экранированная <sup>1)</sup></b><br/> <b>1 разъем, 8(8) полюсов</b><br/> с наклонным выходом и с клеммами LSA.<br/> Кат. 5 согласно DIN EN 50173-1:2011-09.<br/> Кат. 5е согласно TIA/EIA-568-B.2-2001.<br/> Маркировка согласно EIA/TIA 568 A и B.<br/> Модель соответствует EN 60 603-7-3:2010-06.<br/> экранирование в соответствии с DIN EN 55022, класс B.<br/> До 100 МГц на всех парах жил.<br/> Подходит для технологии Gigabit Ethernet.<br/> Подходит для PoE+ согласно IEEE 802.3at, ≥ 2.500 циклов вставки.<br/> Гибкий подвод кабеля без изломов со всех сторон.<br/> Возможно заземление корпуса с помощью 6,3-миллиметрового плоского штекерного соединителя с тыльной стороны.<br/> Подходит для смешения и подгонки.<br/> Подходит для штекеров RJ 11, RJ 12 и RJ 45.<br/> Неизменяемая маркировка (цветовая кодировка) подсоединений.<br/> Для кабеля для передачи данных, диаметр 6 - 10 мм.<br/> Для жил AWG 24-22.<br/> Для монтажа в кабельных каналах, монтажных коробках с/у и подпольных системах.<br/> без распорок<br/> Монтажная глубина 31 мм.</p> | <b>0216-101-507</b> | 0230-0-0406 | 1 | 01 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------|---|----|

1) комбинируется с центральной платой 1803-xxx

| Продукт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Арт №               | Номер заказа | Упакова | PG |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------|---------|----|
|  <p><b>Компьютерная розетка, RJ45, кат. 5е, экранированная <sup>1)</sup></b><br/> <b>2 разъема, 8/8 (8/8) полюсов</b><br/> с наклонным выходом и с клеммами LSA.<br/> Кат. 5 согласно DIN EN 50173-1:2011-09.<br/> Кат. 5е согласно TIA/EIA-568-B.2-2001.<br/> Маркировка согласно EIA/TIA 568 A и B.<br/> Модель соответствует EN 60 603-7-3:2010-06.<br/> экранирование в соответствии с DIN EN 55022, класс B.<br/> До 100 МГц на всех парах жил.<br/> Подходит для технологии Gigabit Ethernet.<br/> Подходит для PoE+ согласно IEEE 802.3at, ≥ 2.500 циклов вставки.<br/> Гибкий подвод кабеля без изломов со всех сторон.<br/> Возможно заземление корпуса с помощью 6,3-миллиметрового плоского штекерного соединителя с тыльной стороны.<br/> Подходит для смешения и подгонки.<br/> Подходит для штекеров RJ 11, RJ 12 и RJ 45.<br/> Неизменяемая маркировка (цветовая кодировка) подсоединений.<br/> Для кабеля для передачи данных, диаметр 6 - 10 мм.<br/> Для жил AWG 24-22.<br/> Для монтажа в кабельных каналах, монтажных коробках с/у и подпольных системах.<br/> без распорок<br/> Монтажная глубина 31 мм.</p> | <b>0217-101-507</b> | 0230-0-0408  | 1       | 01 |

1) комбинируется с центральной платой 1803-02-xxx

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                        |             |   |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------|---|----|
|  <p><b>Коммуникационная розетка UAE, RJ 45, кат. 6A iso, экранированная <sup>1)</sup></b><br/> <b>1 разъем, 8(8) полюсов</b><br/> с наклонным выходом и с клеммами LSA.<br/> Подключения RJ-45 для сетей кат. 6A, класса EA (10 Гбит/с / 500 МГц).<br/> Соответствует кат. 6A, классу EA согласно ISO/IEC 11801:2011-06.<br/> Маркировка подключений A и B согласно TIA/EIA-568-B.2.<br/> Модель соответствует EN 60 603-7-51:2011-01.<br/> экранирование в соответствии с DIN EN 55022, класс B.<br/> До 500 МГц на всех парах жил.<br/> Подходит для технологии 10-Gigabit Ethernet.<br/> Подходит для PoE+ согласно IEEE 802.3at, ≥ 1000 циклов вставки.<br/> Гибкий подвод кабеля без изломов со всех сторон.<br/> Возможно заземление корпуса с помощью 6,3-миллиметрового плоского штекерного соединителя с тыльной стороны.<br/> Испытано после повторного монтажа.<br/> Подходит для смешения и подгонки.<br/> Подходит для штекеров RJ 11, RJ 12 и RJ 45.<br/> Для кабеля для передачи данных, диаметр 6 - 10 мм.<br/> Для жил AWG 24-22.<br/> Для монтажа в кабельных каналах, монтажных коробках с/у и подпольных системах.<br/> без распорок<br/> Монтажная глубина 31 мм.</p> | <b>0218/11-101-507</b> | 0230-0-0410 | 1 | 01 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------|---|----|

1) комбинируется с центральной платой 1803-xxx





# Телекоммуникационные розетки



| Продукт                                                                          | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Номер заказа | Упакова | PG |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|
|  | <b>Механизмы антенных розеток радио/ТВ/спутник 3 разъема/тупиковая</b><br>Широкополосная технология 47-2.150 МГц<br>Соединение SAT выполнено в виде резьбового гнезда F.<br>С удаленным питанием через F-гнездо.<br>Для телевизионной антенны (DVB-T) и широкополосных кабельных устройств.<br>Для передачи аналоговых и цифровых сигналов.<br>с распорками<br>Небольшая монтажная глубина, класс A. |              |         |    |
|                                                                                  | 0232-101-500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0230-0-0463  | 10/100  | 01 |

|                                                                                  |                                              |        |    |  |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------|----|--|
|  | <b>Оконечное сопротивление 75 Ом</b><br>0239 |        |    |  |
|                                                                                  | 0230-0-0201                                  | 10/100 | 01 |  |

|                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |             |        |    |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|----|
|  | <b>Суппорт 1) 2) с зеленым цоколем</b><br>для 2-х разъемов Modular Jack<br>Для систем: CommScope (AVAYA / AT&T / Lucent Technologies), GigaSPEED, PowerSUM, 360 GS 10E bis MGS 600-BK, M1 BH-xx, MPS 100E-xx.<br>с R&M-адаптером R310694 подходит для соединительных R&M-модулей R305111, R305112, R305113 и R305114<br>Размер: (ШхВ) ок. 16,9 x 17,9 мм<br>без распорок |             |        |    |
|                                                                                  | 1810-500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1753-0-9974 | 10/100 | 01 |

- 1) Совместимость с другими производителями разъемов, не включенных в список компаний, подбираются в соответствии с указанным размером.  
 2) Другие указания см. в руководстве «Системы коммуникации» или в интернете.

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |             |        |    |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|----|
|  | <b>Суппорт 1) 2) с красным цоколем</b><br>для 2-х разъемов Modular Jack<br>Подходит к арт. № 0210, 0211 и 0219-101.<br>Для систем: AMP / tyco Electronics, BTR, EFB, Krone, Panduit, Quante, Radiall, Setec, д-ра тех. наук Зигера (Sieger), Telena, Thomas & Betts.<br>Для AMJ- / UMJ-модулей подключения / соединительных устройств Telegärtner.<br>Для 2 модулей LWL системы: 3M-Volition, Krone, mvk<br>Размер: (ШхВ) ок. 14,8 x 19,4 мм.<br>без распорок |             |        |    |
|                                                                                    | 1812-500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1753-0-9972 | 10/100 | 01 |

- 1) Совместимость с другими производителями разъемов, не включенных в список компаний, подбираются в соответствии с указанным размером.  
 2) Другие указания см. в руководстве «Системы коммуникации» или в интернете.

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             |        |    |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|----|
|  | <b>Суппорт 1) 2) с черным цоколем</b><br>для MTRJ или 2-х разъемов Modular Jack<br>Для систем: Ackermann, AMP / tyco Electronics (серии Slim Line (SL): 110Connect Jacks, Toolless Jacks / Standard 110Connect Jacks), Brand-Rex, CombiNet, EFB Electronic, Telena.<br>Для 2 модулей LWL системы: AMP/tyco Electronics MTRJ<br>Размер: (ШхВ) ок. 14,8 x 20,4 мм.<br>без распорок |             |        |    |
|                                                                                    | 1814-500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1753-0-9973 | 10/100 | 01 |

- 1) Совместимость с другими производителями разъемов, не включенных в список компаний, подбираются в соответствии с указанным размером.  
 2) Другие указания см. в руководстве «Системы коммуникации» или в интернете.

| Продукт                                                                           | Арт №                                                                                                                                                                                     | Номер заказа | Упакова | PG |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|
|  | <b>Суппорт 1) 2) с синим цоколем</b><br>для 2-х разъемов Modular Jack<br>для системы: ITT- Cannon RJ45 кат. 5, тип 808 RJ45 Mark III<br>Размер: (ШхВ) ок. 16,0 x 11,0 мм.<br>без распорок |              |         |    |
|                                                                                   | 1816                                                                                                                                                                                      | 1710-0-3100  | 10/100  | 01 |

- 1) Совместимость с другими производителями разъемов, не включенных в список компаний, подбираются в соответствии с указанным размером.  
 2) Другие указания см. в руководстве «Системы коммуникации» или в интернете.

|                                                                                   |                                                                                                                                                                          |             |        |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|----|
|  | <b>Суппорт 1) 2) с оранжевым цоколем</b><br>для 2-х разъемов Modular Jack<br>Для систем: LexCom 150 и LexCom250.<br>Размер: (ШхВ) ок. 15,4 мм x 15,4 мм.<br>без распорок |             |        |    |
|                                                                                   | 1819                                                                                                                                                                     | 1753-0-8056 | 10/100 | 01 |

- 1) Совместимость с другими производителями разъемов, не включенных в список компаний, подбираются в соответствии с указанным размером.  
 2) Другие указания см. в руководстве «Системы коммуникации» или в интернете.

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                       |             |        |    |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|----|
|  | <b>Суппорт 1) 2) с серым цоколем</b><br>для 2-х разъемов Modular Jack<br>Для систем: Panduit TX6 10 Gig Shielded Jack Module.<br>Размер: (ШхВ) ок. 15,9 мм x 18,7 мм.<br>без распорок |             |        |    |
|                                                                                    | 1820                                                                                                                                                                                  | 1753-0-8057 | 10/100 | 01 |

- 1) Совместимость с другими производителями разъемов, не включенных в список компаний, подбираются в соответствии с указанным размером.  
 2) Другие указания см. в руководстве «Системы коммуникации» или в интернете.

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                            |             |      |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|----|
|  | <b>Монтажный адаптер для скрытой установки</b><br>Для установки одного или двух универсальных модулей 0219.<br>Монтажная коробка для скрытой установки.<br>Подходит для центральных плат 2539-21x, 2539-9x-507 и 1766-xxx. |             |      |    |
|                                                                                     | 0219/12                                                                                                                                                                                                                    | 0230-0-0395 | 1/10 | 01 |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                    |             |      |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|----|
|  | <b>Монтажный адаптер для кабель-канала</b><br>Для установки одного или двух универсальных модулей 0219.<br>Для монтажа в каналах или под полом.<br>Подходит для центральных плат 2539-21x, 2539-9x-507 и 1766-xxx. |             |      |    |
|                                                                                     | 0219/13                                                                                                                                                                                                            | 0230-0-0396 | 1/10 | 01 |

| Продукт                                                                           | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Номер заказа | Упакова | PG |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|
|  | <b>Универсальный модуль, RJ45, кат. 6A iso, экранированный <sup>1)</sup></b><br><b>1 разъем, 8(8) полюсов</b><br>Для монтажа в монтажном адаптере 0219/12 или 0219/13.<br>Также подходит для монтажа на центральной плате 2561 и в цоколе 1812, 1866 EB и 1867 EB.<br>Подключения RJ-45 для сетей кат. 6A, класса EA (10 Гбит/с / 500 МГц).<br>Соответствует кат. 6A, классу EA согласно ISO/IEC 11801:2011-06.<br>Кат. 6A согласно ISO/IEC 11801: 2011-06.<br>Маркировка подключений А и В согласно TIA/EIA-568-B.2.<br>Модель соответствует EN 60 603-7-51:2011-01.<br>экранирование в соответствии с DIN EN 55022, класс В.<br>Подходит для PoE+ согласно IEEE 802.3at, ≥ 1000 циклов вставки.<br>Прокладка кабеля по оптимальному радиусу (30°).<br>Возможно заземление корпуса с помощью 6,3-миллиметрового плоского штекерного соединителя с тыльной стороны.<br>Испытано после повторного монтажа.<br>Подходит для смещения и подгонки.<br>только для 8-полюсного штекера RJ 45<br>Корпус из цинкового сплава, отлитого под давлением.<br>Встроенный пылезащитный колпачок (по запросу съёмный).<br>Клеммы.<br>Для кабеля для передачи данных, диаметр 6 - 10 мм.<br>Для жил AWG 24-22.<br>Для монтажа в кабельных каналах, монтажных коробках с/у и подпольных системах. |              |         |    |
| металл                                                                            | <b>0219-101-507</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0230-0-0414  | 1/10    | 01 |

1) Монтажный адаптер, подходит к центральным вставкам TAE 2539-21x и 1766-xxx.

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                            |    |    |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|--|
|  | <b>Разъем Modular-Jack 6-и полюсный, кат. 3 (AMP-Nr. 216000-2)</b><br>Для центральной платы 2561- и цоколя 1812; 1866 EB; 1867 EB<br>для кабеля сечением от 0,12 мм <sup>2</sup> (AWG 26) до 0,35 мм <sup>2</sup> (AWG 22) |    |    |  |
| <b>0210</b>                                                                         | 0225-0-0078                                                                                                                                                                                                                | 10 | 01 |  |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                            |    |    |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|--|
|  | <b>Разъем Modular-Jack 8-и полюсный, кат. 3 (AMP-Nr. 216005-4)</b><br>Для центральной платы 2561- и цоколя 1812; 1866 EB; 1867 EB<br>для кабеля сечением от 0,12 мм <sup>2</sup> (AWG 26) до 0,35 мм <sup>2</sup> (AWG 22) |    |    |  |
| <b>0211</b>                                                                         | 0225-0-0086                                                                                                                                                                                                                | 10 | 01 |  |

|                                                                                     |                                                                                                                               |    |    |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|--|
|  | <b>Разъем</b><br>для розеток для выравнивания потенциалов, для установки в центральных платах<br>для приборов диаметром 19 мм |    |    |  |
| <b>0471-0-0037</b>                                                                  | 0471-0-0037                                                                                                                   | 10 | 01 |  |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                          |    |    |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|--|
|  | <b>Штекер</b><br>подходит для разъемов 2095 UC-212 и 0471-0-0037, соотв. DIN 42801.<br>для розеток для выравнивания потенциалов (подключение кабелей сечением до 6 мм <sup>2</sup> , обжимное или пайка) |    |    |  |
| <b>0299-0-0032</b>                                                                  | 0299-0-0032                                                                                                                                                                                              | 10 | 01 |  |

| Продукт                                                                           | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Номер заказа | Упакова | PG |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|
|  | <b>Радио Busch iNet<sup>1) 2) 3)</sup></b><br>Беспроводное интернет-радио с дисплеем, для скрытой установки.<br>Для приема межрегиональных и международных радиостанций через интернет.<br>Возможность поиска радиостанций по жанрам.<br>С внешним входом для Busch-iDock.<br>С возможностью дистанционного управления через Busch-iDock.<br>Интегрированный веб-сервер для настройки и управления.<br>Возможность дистанционного управления со смартфона через интерфейс браузера.<br>UPnP функции воспроизведения. Управление со смартфона.<br>для моно и стерео воспроизведения, память до 8-и радиопрограмм,<br>С индикатором времени и даты.<br>Будильник.<br>С краткосрочным таймером.<br>Функция автоматического выключения (Sleep-Automatik).<br>Дополнительный вход для дистанционного включения/выключения.<br>С встроенной WLAN-антенной.<br>Стандарты беспроводной передачи данных: IEEE 802.11b / IEEE 802.11g.<br>Беспроводное шифрование: WPA / WPA2.<br>Допустимый импеданс динамика: 4 - 8 Ом<br>Для установки в стандартную монтажную коробку.<br>Номинальное напряжение: 110 - 230 В~, +10 % / -10 %<br>Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц<br>Класс защиты: IP 20<br>Температурный режим применения: 5 °C до 40 °C<br>Размеры (В x Ш x Г): 71 мм x 71 мм x 49 мм<br>монтажная глубина: 33 мм |              |         |    |
| <b>8216 U-500</b>                                                                 | 8200-0-0153                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1/10         | 19      |    |

- 1) Без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах
- 2) Подходящий вставной элемент громкоговорителя 8223 U.
- 3) Также может комбинироваться с встраиваемым громкоговорителем (8222 EB) и громкоговорителем для влажных помещений (8224 EB).

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |    |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|--|
|  | <b>Busch-DigitalRadio<sup>1) 2) 3)</sup></b><br>Автономный RDS-стереорадиоприёмник с дисплеем, для скрытой установки.<br>Частота принимаемого сигнала: 87,50 - 108,00 МГц.<br>С внешним входом для Busch-iDock.<br>С возможностью дистанционного управления через Busch-iDock.<br>для моно и стерео воспроизведения, память до 8-и радиопрограмм,<br>Часы.<br>Будильник.<br>Функция автоматического выключения (Sleep-Automatik).<br>Дополнительный вход для дистанционного включения/выключения.<br>Встроенная антенна.<br>Дополнительный разъем для внешней антенны.<br>Допустимый импеданс динамика: 4 - 8 Ом<br>Для установки в стандартную монтажную коробку.<br>Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %<br>Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц<br>Класс защиты: IP 20<br>Температурный режим применения: 5 °C до 40 °C<br>Размеры (В x Ш x Г): 71 мм x 71 мм x 49 мм<br>монтажная глубина: 34 мм |      |    |  |
| <b>8215 U-500</b>                                                                   | 8200-0-0182                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1/10 | 19 |  |

- 1) Без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах
- 2) Подходящий вставной элемент громкоговорителя 8223 U.
- 3) Также может комбинироваться с встраиваемым громкоговорителем (8222 EB) и громкоговорителем для влажных помещений (8224 EB).

# Механизмы для мультимедиа / Коммуникационные адаптера



| Продукт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Арт № | Номер заказа | Упакова | PG |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------|---------|----|
|  <p><b>Busch-iDock для c/y <sup>1)</sup> <sup>2)</sup> <sup>3)</sup> <sup>4)</sup></b><br/> Док-станция iPod*/iPhone* предназначена для изделий оснащённых соответствующим док-коннектором. Вспроизведение музыки осуществляется с помощью Busch-DigitalRadio (арт. 8215 U).<br/> Может быть использован в качестве источника звука в системе Busch-AudioWorld®.<br/> С функцией зарядки подключаемого устройства Apple*. С возможностью ИК дистанционного управления через Apple* Remote.<br/> Подтверждение приёма команды ИК-управления с помощью встроенного светодиода.<br/> С возможностью управления через Busch-DigitalRadio (арт. 8215 U).<br/> Оснащён аналоговым аудио-входом (3,5 мм стерео-разъём) для прочих аудио-устройств.<br/> Для установки в стандартную монтажную коробку. *Apple, iPod и iPhone являются зарегистрированными товарными знаками компании Apple Inc.<br/> Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %<br/> Номинальная частота: 50 Гц<br/> Класс защиты: IP 20<br/> монтажная глубина: 34 мм</p> <p>Made for<br/>iPod iPhone</p> <p><b>8218 U</b></p> |       | 8200-0-0142  | 1/10    | 19 |

- 1) Без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах
  - 2) Пульт дистанционного управления в поставку не входит.
  - 3) Список продукции, совместимой с Apple, можно скачать по адресу [www.busch-jaeger.de](http://www.busch-jaeger.de).
  - 4) "Сделано для iPod" и "Сделано для iPhone" означает, что электронное устройство разработано, специально для подключения к iPod или iPhone, Apple подтвердил, разработчику, что целевые показатели выполнены.
- Apple не несет ответственности за функции этого устройства.
- 5) Не подходит для устройств с разъемом Lightning.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |             |      |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------|------|----|
|  <p><b>Механизм громкоговорителя <sup>1)</sup> 5 см (2")</b><br/> для цифрового радио 8215 U.<br/> Для радио Busch iNet 8216 U.<br/> широкополосная характеристика,<br/> Плоский разъем.<br/> Вкл. соединительный провод динамика.<br/> номинальная мощность: 2 Вт (RMS)<br/> Диапазон частот: 200 - 20000 Гц<br/> Импеданс: 4 Ом<br/> Класс защиты: IP 20, SELV<br/> монтажная глубина: 32 мм</p> <p><b>8223 U-500</b></p> |  | 8200-0-0183 | 1/10 | 19 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------|------|----|

- 1) Без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах

| Продукт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Арт № | Номер заказа | Упакова | PG |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------|---------|----|
|  <p><b>Механизм усилителя Intercom <sup>1)</sup></b><br/> <b>Дисплей</b><br/> Точечный усилитель Busch-AudioWorld®.<br/> Для индивидуальной регулировки громкости.<br/> Для голосовых объявлений в 15 отдельных зонах вызова.<br/> Дополнительная функция общего опроса.<br/> Для переключения между аудиоканалами Busch-AudioWorld® 1 и 2.<br/> Для переключения радиопрограмм.<br/> Возможность отключения голосовой связи (do not disturb).<br/> для моно и стерео воспроизведения,<br/> Регулировка громкости.<br/> Часы.<br/> Будильник.<br/> Функция автоматического выключения (Sleep-Automatik).<br/> Функция контроля по звуку (радионяня)<br/> Допустимый импеданс динамика: 8 - 16 Ом<br/> Номинальное напряжение: 15 В-<br/> Класс защиты: IP 20, SELV<br/> монтажная глубина: 36 мм</p> <p>81 антрацит/<br/>черный</p> <p><b>8214 U</b></p> <p>8200-0-0119</p> <p>1/10</p> <p>19</p> |       | 8200-0-0119  | 1/10    | 19 |

- 1) Без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах

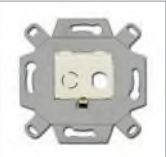
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |             |      |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------|------|----|
|  <p><b>Механизм усилителя <sup>1)</sup></b><br/> Для индивидуальной регулировки громкости.<br/> переключение между радиоприемником и другим звуко-<br/> воспроизводящим устройством,<br/> Для переключения радиопрограмм.<br/> для моно и стерео воспроизведения,<br/> автоматическая функция "Loudness",<br/> возможно автоматическое отключение через 30 мин<br/> (напр., перед сном),<br/> Номинальное напряжение: 15 В-<br/> Класс защиты: IP 20, SELV<br/> монтажная глубина: 32 мм</p> <p>81 антрацит/<br/>черный</p> <p><b>8211 U</b></p> <p>8200-0-0010</p> <p>1/10</p> <p>19</p> |  | 8200-0-0010 | 1/10 | 19 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------|------|----|

- 1) Без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |             |   |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------|---|----|
|  <p><b>Аудиовход <sup>1)</sup></b><br/> Для подключения источника звука (музыкального центра, CD/MP3-проигрывателя) в системе<br/> Для 1 стереоканала.<br/> для механизмов усилителей 8211 U.<br/> Для вставки усилителя двухсторонней связи 8214 U.<br/> Для усилителя REG 8208.<br/> Можно комбинировать с Busch-DigitalRadio (8215 U) и Busch-Radio iNet (8216 U).<br/> Номинальное напряжение: 15 В-<br/> Класс защиты: IP 20, SELV<br/> монтажная глубина: 34 мм</p> <p>81 антрацит/<br/>черный</p> <p><b>8210 U</b></p> <p>8200-0-0108</p> <p>1</p> <p>19</p> |  | 8200-0-0108 | 1 | 19 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------|---|----|

- 1) Без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах



| Продукт                                                                                               | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Номер заказа | Упакова     | PG      | Продукт                                                                             | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Номер заказа | Упакова     | PG   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|------|
|                      | <b>Механизм громкоговорителя <sup>1)</sup> 5 см (2")</b><br>для механизмов усилителей 8211 U.<br>Для вставки усилителя двухсторонней связи 8214 U.<br>Для усилителя REG 8208.<br>Для консоли микрофона sole 8205.<br>широкополосная характеристика,<br>с безвинтовыми клеммами,<br>номинальная мощность: 2 Вт (RMS)<br>частотный диапазон: 150 - 16.000 Гц<br>импеданс: 16 Ом<br>Класс защиты: IP 20, SELV<br>монтажная глубина: 34 мм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |             |         |    | <b>Розетка USB <sup>1)</sup> С винтовыми клеммами и разгрузкой от натяжения</b><br>Подходит для центральных плат 2539-21х, 2539-9х-507 и 1766-xxx.<br>Для подключения мобильных устройств, таких как (принтеры, сканеры, USB-носители и т.п.) или цифровые камеры.<br>Тип разъема USB: тип А, поддержка USB 2.0.<br>Для подключения 5-жильных кабелей USB.<br>Для монтажа в кабельных каналах, монтажных коробках с/у и подпольных системах.<br>Для бесперебойного монтажа, при условии соблюдения допустимых радиусов изгиба, рекомендуется использование "монтажные коробки" Kaiser, № арт. 1068-02 или 9062-74.<br>Без центральной платы,<br>без распорок<br>монтажная глубина: 34 мм |              |             |      |
|                                                                                                       | 81 антрацит/черный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 8221 U       | 8200-0-0012 | 1/10 19 |                                                                                     | белый                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0261/11-500  | 0230-0-0418 | 1 01 |
| 1) Без распорок, крепление в монтажной коробке на винтах                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |             |         |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |             |      |
|                      | <b>Розетка HDMI <sup>1)</sup> С винтовыми клеммами и разгрузкой от натяжения</b><br>Подходит для центральных плат 2539-21х, 2539-9х-507 и 1766-xxx.<br>Для передачи аудио- и видеосигнала высокой четкости, например, от спутникового ресивера или DVD-/Blue-Ray-проигрывателя на плазменный, жидкокристаллический или ЖК-телевизор со светодиодной подсветкой либо на дисплей.<br>Тип разъема HDMI: тип А, поддержка 3D<br>Полная поддержка стандарта HD (1920 x 1080 пикселей).<br>Для подключения 20-жильных кабелей HDMI.<br>Для монтажа в кабельных каналах, монтажных коробках с/у и подпольных системах.<br>Для бесперебойного монтажа, при условии соблюдения допустимых радиусов изгиба, рекомендуется использование "монтажные коробки" Kaiser, № арт. 1068-02 или 9062-74.<br>Без центральной платы,<br>без распорок<br>монтажная глубина: 34 мм |              |             |         |   | <b>Коммуникационный адаптер Для проходных коннекторов BNC-F</b><br>Подходит для центральных плат 2539-21х, 2539-9х-507 и 1766-xxx.<br>Для установки одного или двух разъемов.<br>Для монтажа в кабельных каналах, монтажных коробках с/у и подпольных системах.<br>Без центральной платы,<br>без распорок                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |             |      |
|                                                                                                       | белый                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0261/31-500  | 0230-0-0430 | 1 01    |                                                                                     | белый                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0262/11-500  | 0230-0-0436 | 1 01 |
|                                                                                                       | альпийский белый                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0261/32-500  | 0230-0-0431 | 1 01    |                                                                                     | альпийский белый                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0262/12-500  | 0230-0-0437 | 1 01 |
|                                                                                                       | серый                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0261/33-500  | 0230-0-0432 | 1 01    |                                                                                     | серый                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0262/13-500  | 0230-0-0438 | 1 01 |
| 1) Соблюдайте указания производителей кабелей и устройств, касающиеся максимальной длины HDMI-кабеля. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |             |         |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |             |      |
|                    | <b>Розетка VGA <sup>1)</sup> С винтовыми клеммами и разгрузкой от натяжения</b><br>Подходит для центральных плат 2539-21х, 2539-9х-507 и 1766-xxx.<br>Для передачи аналоговых видеоданных между ПК/ноутбуком и устройствами визуализации (мониторы, проекторы и др.)<br>Тип разъема VGA: D-Sub, 15-контактный.<br>Полная поддержка стандарта HD (1920 x 1080 пикселей).<br>Для подключения 15-жильных кабелей VGA.<br>Для монтажа в кабельных каналах, монтажных коробках с/у и подпольных системах.<br>Для бесперебойного монтажа, при условии соблюдения допустимых радиусов изгиба, рекомендуется использование "монтажные коробки" Kaiser, № арт. 1068-02 или 9062-74.<br>Без центральной платы,<br>без распорок<br>монтажная глубина: 34 мм                                                                                                            |              |             |         |  | <b>Коммуникационный адаптер Для разъемов RCA</b><br>Подходит для центральных плат 2539-21х, 2539-9х-507 и 1766-xxx.<br>Для установки одного или двух разъемов.<br>Для монтажа в кабельных каналах, монтажных коробках с/у и подпольных системах.<br>Без центральной платы,<br>без распорок                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |             |      |
|                                                                                                       | белый                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0261/21-500  | 0230-0-0424 | 1 01    |                                                                                     | белый                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0263/11-500  | 0230-0-0444 | 1 01 |
|                                                                                                       | альпийский белый                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0261/22-500  | 0230-0-0425 | 1 01    |                                                                                     | альпийский белый                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0263/12-500  | 0230-0-0445 | 1 01 |
|                                                                                                       | серый                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 0261/23-500  | 0230-0-0426 | 1 01    |                                                                                     | серый                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0263/13-500  | 0230-0-0446 | 1 01 |
| 1) Соблюдайте указания производителей кабелей и устройств, касающиеся максимальной длины VGA-кабеля.  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |              |             |         |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |             |      |

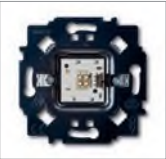
## Механизмы для мультимедиа / Коммуникационные адаптера

**ABB**

| Продукт                                                                            | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Номер заказа | Упакова | PG |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|
|    | <b>Гнездо RCA<br/>Для монтажа в коммуникационных адаптерах</b><br>Для подключения аналоговых аудиоустройств, таких как аудиоресиверы / усилители и HiFi-системы.<br>Диапазон частот аудио: 20 Гц – 20 кГц.<br>Цвет разъема: белый (аудио, левый канал).<br>С клеммой для припайки.               |              |         |    |
| альпийский белый                                                                   | <b>0263/04-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0230-0-0451  | 1       | 01 |
|    | <b>Гнездо RCA<br/>Для монтажа в коммуникационных адаптерах</b><br>Для подключения аналоговых аудиоустройств, таких как аудиоресиверы / усилители и HiFi-системы.<br>Диапазон частот аудио: 20 Гц – 20 кГц.<br>Цвет разъема: черный (аудио, левый канал).<br>С клеммой для припайки.              |              |         |    |
| черный                                                                             | <b>0263/05-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0230-0-0452  | 1       | 01 |
|    | <b>Гнездо RCA<br/>Для монтажа в коммуникационных адаптерах</b><br>Для подключения аналоговых аудиоустройств, таких как аудиоресиверы / усилители и HiFi-системы.<br>Диапазон частот аудио: 20 Гц – 20 кГц.<br>Цвет разъема: красный (аудио, правый канал).<br>С клеммой для припайки.            |              |         |    |
| красный                                                                            | <b>0263/06-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0230-0-0453  | 1       | 01 |
|  | <b>Гнездо RCA<br/>Для монтажа в коммуникационных адаптерах</b><br>Для подключения аналоговых видеоустройств, таких как DVD-проигрыватели, проигрыватели с жестким диском, видеопроекторы или ресиверы.<br>Цвет разъема: желтый (полный видеосигнал).<br>С клеммой для припайки.                  |              |         |    |
| желтый                                                                             | <b>0263/07-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0230-0-0454  | 1       | 01 |
|  | <b>Коммуникационный адаптер<br/>Для мини-джеки 3,5 мм</b><br>Подходит для центральных плат 2539-21х, 2539-9х-507 и 1766-xxx.<br>Для установки одного или двух разъемов.<br>Для монтажа в кабельных каналах, монтажных коробках с/у и подпольных системах.<br>Без центральной платы, без распорок |              |         |    |
| белый                                                                              | <b>0264/11-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0230-0-0458  | 1       | 01 |
| альпийский белый                                                                   | <b>0264/12-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0230-0-0459  | 1       | 01 |
| серый                                                                              | <b>0264/13-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0230-0-0460  | 1       | 01 |
|  | <b>Мини-джеки 3,5 мм<br/>Для монтажа в коммуникационных адаптерах</b><br>Для подключения мобильных оконечных устройств, например, MP3-плееров (стерео), мобильных телефонов и смартфонов.<br>Диапазон частот аудио: 20 Гц – 20 кГц.<br>С клеммой для припайки.                                   |              |         |    |
| глянцевый хром                                                                     | <b>0264-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0230-0-0462  | 1       | 01 |

| Продукт                                                                            | Арт №                                                                                                                                                                                                                                              | Номер заказа | Упакова | PG |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|
|   | <b>Стереорозетка для громкоговорителя <sup>1)</sup></b><br>с безвинтовыми клеммами (с тыльной стороны с винтовыми клеммами)<br>4 клеммы для подключения.<br>сечение провода макс. 10 мм <sup>2</sup><br>цветная маркировка полюсов<br>с распорками |              |         |    |
| белый                                                                              | <b>0248/02-101</b>                                                                                                                                                                                                                                 | 0230-0-0402  | 10/100  | 01 |
| 1) комбинируется с накладками 1766-xxx и 2539-21х                                  |                                                                                                                                                                                                                                                    |              |         |    |
|   | <b>Стереорозетка для громкоговорителя <sup>1)</sup></b><br>с безвинтовыми клеммами (с тыльной стороны с винтовыми клеммами)<br>4 клеммы для подключения.<br>сечение провода макс. 10 мм <sup>2</sup><br>цветная маркировка полюсов<br>с распорками |              |         |    |
| альпийский белый                                                                   | <b>0248/04-101-500</b>                                                                                                                                                                                                                             | 0230-0-0464  | 10/100  | 01 |
| 1) комбинируется с накладками 1766-xxx и 2539-21х                                  |                                                                                                                                                                                                                                                    |              |         |    |
|  | <b>Стереорозетка для громкоговорителя <sup>1)</sup></b><br>с безвинтовыми клеммами (с тыльной стороны с винтовыми клеммами)<br>4 клеммы для подключения.<br>сечение провода макс. 10 мм <sup>2</sup><br>цветная маркировка полюсов<br>с распорками |              |         |    |
| антрацит/<br>черный                                                                | <b>0248/05-101</b>                                                                                                                                                                                                                                 | 0230-0-0404  | 10/100  | 01 |
| 1) комбинируется с накладками 1766-xxx и 2539-21х                                  |                                                                                                                                                                                                                                                    |              |         |    |



| Продукт                                                                                                                                                                                                      | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Номер заказа | Упаковка | PG | Продукт                                                                                                                                                                                                      | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Номер заказа | Упаковка | PG |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|----|
|                                                                                                                             | <b>Вставка СИД для скрытой установки <sup>1) 2)</sup></b><br><b>Световой модуль</b><br>Для стеновых и потолочных модулей Busch-iceLight® типа 2068/xx.<br>С особой светосилой, например, для представления информации.<br>Температура цвета: 2700 по Кельвину (теплый белый)<br>Без возможности регулировки яркости.<br>Возможно переключение уровня освещения между 100% и 25% с помощью встроенного переключателя.<br>Потребление сетевой мощности: 5 Вт<br>Номинальное напряжение: 230 В~, + 10 % / - 10 %<br>Потребляемый ток СИД: 350 мА (вторичный)<br>Вторичный: SELV<br>Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц<br>Класс защиты: IP 20<br>Температурный режим применения: 0 °C до 40 °C<br>EN 62031 / VDE 0715-5 за январь 2009 г.      |              |          |    |                                                                                                                             | <b>Вставка СИД для скрытой установки <sup>1) 2)</sup></b><br><b>Модуль подсветки</b><br>Для стеновых и потолочных модулей Busch-iceLight® типа 2068/xx.<br>Для низкой яркости (ночной свет).<br>Температура цвета: 6500 по Кельвину (холодный белый).<br>Без возможности регулировки яркости.<br>Потребление сетевой мощности: 0,15 Вт<br>Номинальное напряжение: 230 В~, + 10 % / - 10 %<br>Потребляемый ток СИД: 40 мА (вторичный)<br>Вторичный: SELV<br>Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц<br>Класс защиты: IP 20<br>Температурный режим применения: 0 °C до 40 °C<br>EN 62031 / VDE 0715-5 за январь 2009 г. |              |          |    |
|                                                                                                                                                                                                              | 2067/11 U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1510-0-0001  | 1/10     | 19 |                                                                                                                                                                                                              | 2067/14 U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1510-0-0013  | 1/10     | 19 |
| 1) При включении с помощью датчика движения или комфортного выключателя использовать релейные вставки.<br>2) Для включения вставки LED-UP можно использовать только выключатели без ориентирующей подсветки. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |          |    | 1) При включении с помощью датчика движения или комфортного выключателя использовать релейные вставки.<br>2) Для включения вставки LED-UP можно использовать только выключатели без ориентирующей подсветки. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |          |    |
|                                                                                                                            | <b>Вставка СИД для скрытой установки <sup>1) 2)</sup></b><br><b>Световой модуль</b><br>Для стеновых и потолочных модулей Busch-iceLight® типа 2068/xx.<br>С особой светосилой, например, для представления информации.<br>Температура цвета: 4000 по Кельвину (нейтральный белый)<br>Без возможности регулировки яркости.<br>Возможно переключение уровня освещения между 100% и 25% с помощью встроенного переключателя.<br>Потребление сетевой мощности: 5 Вт<br>Номинальное напряжение: 230 В~, + 10 % / - 10 %<br>Потребляемый ток СИД: 350 мА (вторичный)<br>Вторичный: SELV<br>Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц<br>Класс защиты: IP 20<br>Температурный режим применения: 0 °C до 40 °C<br>EN 62031 / VDE 0715-5 за январь 2009 г. |              |          |    |                                                                                                                             | <b>Аварийное освещение с/у <sup>1) 2)</sup></b><br><b>Со светодиодной подсветкой</b><br>Запас работы от аккумулятора более 3 часов<br>Возможность выбора двух цветов: белый / синий<br>Через один час снижение до 50 % яркости.<br>Во время работы аварийного освещения возможно включение и выключение через вход +/- 12 В.<br>Номинальное напряжение: 230 В~                                                                                                                                                                                                                                                 |              |          |    |
|                                                                                                                                                                                                              | 2067/12 U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1510-0-0002  | 1/10     | 19 |                                                                                                                                                                                                              | 2066 U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1511-0-0116  | 1        | 19 |
| 1) При включении с помощью датчика движения или комфортного выключателя использовать релейные вставки.<br>2) Для включения вставки LED-UP можно использовать только выключатели без ориентирующей подсветки. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |          |    | 1) При включении с помощью датчика движения или комфортного выключателя использовать релейные вставки.<br>2) Для включения вставки LED-UP можно использовать только выключатели без ориентирующей подсветки. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |          |    |
|                                                                                                                           | <b>Вставка СИД для скрытой установки <sup>1) 2)</sup></b><br><b>Модуль подсветки</b><br>Для стеновых и потолочных модулей Busch-iceLight® типа 2068/xx.<br>Для низкой яркости (ночной свет).<br>Температура цвета: 3000 по Кельвину (теплый белый)<br>Без возможности регулировки яркости.<br>Потребление сетевой мощности: 0,15 Вт<br>Номинальное напряжение: 230 В~, + 10 % / - 10 %<br>Потребляемый ток СИД: 40 мА (вторичный)<br>Вторичный: SELV<br>Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц<br>Класс защиты: IP 20<br>Температурный режим применения: 0 °C до 40 °C<br>EN 62031 / VDE 0715-5 за январь 2009 г.                                                                                                                              |              |          |    |                                                                                                                           | <b>Механизм светодиодного сигнала <sup>1) 2)</sup></b><br>Размер информационного поля 43 x 43 мм<br>Длительный срок службы элементов подсветки (светодиодов)<br>Равномерная подсветка информационного поля<br>Номинальное напряжение: 230 В~                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |          |    |
|                                                                                                                                                                                                              | 2067/13 U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1510-0-0012  | 1/10     | 19 |                                                                                                                                                                                                              | 2062 U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1511-0-0115  | 1/10     | 19 |
| 1) При включении с помощью датчика движения или комфортного выключателя использовать релейные вставки.<br>2) Для включения вставки LED-UP можно использовать только выключатели без ориентирующей подсветки. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |          |    | 1) При включении с помощью датчика движения или комфортного выключателя использовать релейные вставки.<br>2) Для включения вставки LED-UP можно использовать только выключатели без ориентирующей подсветки. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |          |    |
|                                                                                                                           | <b>Механизм светового сигнала <sup>1)</sup></b><br><b>без накладки</b><br>линза в комплект не входит<br>Номинальное напряжение: 250 В~                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |          |    |                                                                                                                           | <b>Механизм светового сигнала <sup>1)</sup></b><br><b>для ламп с цоколем E 10</b><br>линза в комплект не входит<br>Номинальное напряжение: 250 В~                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |          |    |
|                                                                                                                                                                                                              | 2061 U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1511-0-0062  | 10       | 01 |                                                                                                                                                                                                              | 2061 U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1511-0-0062  | 10       | 01 |
| 1) Подсветка с помощью ламп 8350, 8352, 8353, 8337-1, 8345-1 и 8344-1 и светодиодов.                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |          |    | 1) Подсветка с помощью ламп 8302, 8340, 8341, 8342, 8343, для более яркой подсветки рекомендуется лампа 8340                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |          |    |

## Механизмы для комнатных терморегуляторов



| Продукт                                                                          | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Номер заказа | Упакова | PG |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|
|  | <b>Электронный механизм комнатного терморегулятора <sup>1) 2) 3)</sup><br/>С 2 независимыми релейными контактами (нормально разомкнутыми) соответственно для отопления и охлаждения</b><br>С отдельным разъемом (230 В~) для внешнего переключателя между отоплением и охлаждением.<br>Переключающий контакт размыкается по достижении заданной температуры.<br>с крепежными распорками,<br>Номинальный ток: 10 А в режиме отопления<br>Номинальный ток: 5 А в режиме охлаждения<br>Номинальное напряжение: 230 В~<br>Температурный режим применения: 5 °С до 30 °С<br>EN 60730-2-9, EN 60669-2-1 |              |         |    |
| <b>НОВИНКА</b>                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |         |    |
| <b>1099 UNK</b>                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1032-0-0515  | 1/10    | 19 |

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) Для регулятора необходимы сервоклапаны в исполнении «закрыт при отсутствии напряжения». Например арт. № 6164/10-101.
- 3) разность температур для срабатывания ± 0,5 К

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |             |      |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|----|
|  | <b>Электронный механизм комнатного терморегулятора <sup>1) 2) 3)</sup><br/>С 2 независимыми релейными контактами (нормально разомкнутыми) соответственно для отопления и охлаждения</b><br>С встроенными ползунковыми переключателями для переключения между отоплением и охлаждением.<br>Переключающий контакт размыкается по достижении заданной температуры.<br>с крепежными распорками,<br>Номинальный ток: 10 А в режиме отопления<br>Номинальный ток: 5 А в режиме охлаждения<br>Номинальное напряжение: 230 В~<br>Температурный режим применения: 5 °С до 30 °С<br>EN 60730-2-9, EN 60669-2-1 |             |      |    |
| <b>НОВИНКА</b>                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |             |      |    |
| <b>1099 UNKEA</b>                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1032-0-0516 | 1/10 | 19 |

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) Для регулятора необходимы сервоклапаны в исполнении «закрыт при отсутствии напряжения». Например арт. № 6164/10-101.
- 3) разность температур для срабатывания ± 0,5 К

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             |      |    |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|----|
|  | <b>Электронный механизм комнатного терморегулятора <sup>1) 2) 3)</sup></b><br>Переключающий контакт размыкается по достижении заданной температуры.<br>с крепежными распорками,<br>с отдельным входом для временно-зависимого переключения в экономичный режим,<br>Номинальное напряжение: 230 В~<br>Номинальный ток: 10 А<br>Температурный режим применения: 5 °С до 30 °С<br>EN 60730-2-9, EN 60669-2-1 |             |      |    |
| <b>1094 U-500</b>                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1032-0-0512 | 1/10 | 20 |

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) Для регулятора необходимы сервоклапаны в исполнении «закрыт при отсутствии напряжения». Например арт. № 6164/10-101.
- 3) разность температур для срабатывания ± 0,5 К

| Продукт                                                                           | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Номер заказа | Упакова | PG |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|
|  | <b>Электронный механизм комнатного терморегулятора <sup>1) 2) 3)</sup></b><br>с контрольной лампой и переключателем для экономичного режима (снижение температуры 4К),<br>Переключающий контакт размыкается по достижении заданной температуры.<br>с крепежными распорками,<br>с отдельным входом для временно-зависимого переключения в экономичный режим,<br>Номинальное напряжение: 230 В~<br>Номинальный ток: 10 А<br>Температурный режим применения: 5 °С до 30 °С<br>EN 60730-2-9, EN 60669-2-1 |              |         |    |
| <b>1095 U-500</b>                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1032-0-0514  | 1/10    | 19 |

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) Для регулятора необходимы сервоклапаны в исполнении «закрыт при отсутствии напряжения». Например арт. № 6164/10-101.
- 3) разность температур для срабатывания ± 0,5 К

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |   |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---|----|
|  | <b>Электронный механизм комнатного терморегулятора <sup>1) 2) 3)</sup></b><br>с контрольной лампой и переключателем для экономичного режима (снижение температуры 4К),<br>Переключающий контакт размыкается по достижении заданной температуры.<br>с крепежными распорками,<br>с отдельным входом для временно-зависимого переключения в экономичный режим,<br>Номинальное напряжение: 24 В~<br>Номинальный ток: 1 А<br>Температурный режим применения: 5 °С до 30 °С<br>EN 60730-2-9, EN 60669-2-1 |             |   |    |
| <b>1096 U</b>                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1032-0-0485 | 1 | 19 |

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) управляет вентилями, закрывающимися при отсутствии напряжения
- 3) разность температур для срабатывания ± 0,5 К

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                            |             |      |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|----|
|  | <b>Электронный механизм комнатного терморегулятора <sup>1) 2) 3)</sup><br/>с перекидным контактом</b><br>с крепежными распорками,<br>Номинальное напряжение: 230 В~<br>Номинальный ток: 5 А<br>Температурный режим применения: 5 °С до 30 °С<br>EN 60730-2-9, EN 60669-2-1 |             |      |    |
| <b>1097 U-500</b>                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1032-0-0513 | 1/10 | 19 |

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) Для регулятора необходимы регулировочные клапаны в модификации "нормально закрытый или открытый". Например, артикул 6164/10-101.
- 3) разность температур для срабатывания ± 0,5 К

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             |      |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|----|
|  | <b>Электронный механизм комнатного терморегулятора <sup>1) 2) 3)</sup></b><br>С индикатором температуры: ФАКТ. значение<br>Автоматическая калибровка регулятора<br>Переключающий контакт размыкается по достижении заданной температуры.<br>с крепежными распорками,<br>с отдельным входом для временно-зависимого переключения в экономичный режим,<br>Номинальное напряжение: 230 В~<br>Номинальный ток: 10 А<br>Температурный режим применения: 5 °С до 30 °С<br>EN 60730-2-9, EN 60669-2-1 |             |      |    |
| <b>1094 UTA</b>                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1032-0-0487 | 1/10 | 19 |

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) Для регулятора необходимы сервоклапаны в исполнении «закрыт при отсутствии напряжения». Например арт. № 6164/10-101.
- 3) разность температур для срабатывания ± 0,5 К

| Продукт                                                                                                                                                                                                                                                        | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Номер заказа | Упакова | PG | Продукт                                                                                                                                                                                                                                                        | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Номер заказа | Упакова | PG |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|
|                                                                                                                                                                               | <b>Электронный механизм комнатного терморегулятора <sup>1)</sup> <sup>2)</sup> <sup>3)</sup></b><br>С индикатором температуры: ФАКТ. значение<br>Автоматическая калибровка регулятора<br>Переключающий контакт размыкается по достижении заданной температуры.<br>с контрольной лампой и переключателем для экономичного режима (снижение температуры 4К),<br>с крепежными распорками,<br>с отдельным входом для временно-зависимого переключения в экономичный режим,<br>Номинальное напряжение: 230 В~<br>Номинальный ток: 10 А<br>Температурный режим применения: 5 °С до 30 °С<br>EN 60730-2-9, EN 60669-2-1 |              |         |    |                                                                                                                                                                               | <b>Электронный механизм комнатного терморегулятора <sup>1)</sup> <sup>2)</sup> <sup>3)</sup> с таймером</b><br>С проходным контактом и термической обратной связью.<br>Простая настройка с помощью меню и текстовой индикации.<br>Можно произвольно выбрать по 4 включения на каждый день недели.<br>с крепежными распорками,<br>автоматическое переключение на летнее и зимнее время<br>Запас хода > 10 часов.<br>Подходит к центральной плате 6435-xxxx.<br>Номинальное напряжение: 230 В~<br>Номинальный ток: 10 А<br>Температурный режим применения: 5 °С до 30 °С<br>EN 60730-2-9                                                                                                                        |              |         |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                | 1095 UTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1032-0-0488  | 1/10    | 19 |                                                                                                                                                                                                                                                                | 1098 U-101                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1032-0-0508  | 1/10    | 19 |
| 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1<br>2) Для регулятора необходимы сервоклапаны в исполнении «закрыт при отсутствии напряжения». Например арт. № 6164/10-101.<br>3) разность температур для срабатывания ± 0,5 К             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |         |    | 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1<br>2) Для регулятора необходимы регулировочные клапаны в модификации "нормально закрытый или открытый". Например, артикул 6164/10-101.<br>3) разность температур для срабатывания ± 0,5 К |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |         |    |
|                                                                                                                                                                               | <b>Электронный механизм комнатного терморегулятора <sup>1)</sup> <sup>2)</sup> <sup>3)</sup></b><br>С индикатором температуры: ФАКТ. значение<br>Автоматическая калибровка регулятора<br>Переключающий контакт размыкается по достижении заданной температуры.<br>с контрольной лампой и переключателем для экономичного режима (снижение температуры 4К),<br>с крепежными распорками,<br>с отдельным входом для временно-зависимого переключения в экономичный режим,<br>Номинальное напряжение: 24 В~<br>Номинальный ток: 1 А<br>Температурный режим применения: 5 °С до 30 °С<br>EN 60730-2-9, EN 60669-2-1   |              |         |    |                                                                                                                                                                              | <b>Механизм терморегулятора <sup>1)</sup></b><br>С дистанционным датчиком и термической обратной связью.<br>для полов с электроподогревом,<br>с контрольной лампой и переключателем для экономичного режима (снижение температуры 4К),<br>Переключающий контакт размыкается по достижении заданной температуры.<br>с крепежными распорками,<br>длина проводки датчика: 4 м,<br>Датчик=NTC, 10 кОм при 25 °С.<br>Диапазон регулировки: +10 - +50 °С.<br>соединительный кабель: 1мм <sup>2</sup> до 2,5 мм <sup>2</sup> ,<br>с отдельным входом для временно-зависимого переключения в экономичный режим,<br>Номинальное напряжение: 230 В~<br>Номинальный ток: 16 А, при cos φ 1<br>EN 60730-2-9, EN 60669-2-1 |              |         |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                | 1096 UTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1032-0-0489  | 1/10    | 19 |                                                                                                                                                                                                                                                                | 1095 UF-507                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1032-0-0498  | 1/10    | 19 |
| 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1<br>2) управляет вентилями, закрывающимися при отсутствии напряжения<br>3) разность температур для срабатывания ± 0,5 К                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |         |    | 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |         |    |
|                                                                                                                                                                             | <b>Электронный механизм комнатного терморегулятора <sup>1)</sup> <sup>2)</sup> <sup>3)</sup> с перекидным контактом</b><br>С индикатором температуры: ФАКТ. значение<br>Автоматическая калибровка регулятора<br>с крепежными распорками,<br>Номинальное напряжение: 230 В~<br>Номинальный ток: 5 А<br>EN 60730-2-9, EN 60669-2-1                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |         |    |                                                                                                                                                                             | <b>Электронный механизм комнатного терморегулятора <sup>1)</sup> <sup>2)</sup> с таймером и датчиком температуры для полов с электроподогревом</b><br>С проходным контактом и термической обратной связью.<br>Простая настройка с помощью меню и текстовой индикации.<br>Можно произвольно выбрать по 4 включения на каждый день недели.<br>с крепежными распорками,<br>автоматическое переключение на летнее и зимнее время<br>длина проводки датчика: 4 м,<br>Датчик=NTC, 10 кОм при 25 °С.<br>Запас хода > 10 часов<br>Подходит к центральной плате 6435-xxxx.<br>Номинальное напряжение: 230 В~<br>Номинальный ток: 16 А<br>Температурный режим применения: 10 °С до 50 °С<br>EN 60730-2-9                |              |         |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                | 1097 UTA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1032-0-0490  | 1/10    | 19 |                                                                                                                                                                                                                                                                | 1098 UF-101                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1032-0-0509  | 1/10    | 19 |
| 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1<br>2) Для регулятора необходимы регулировочные клапаны в модификации "нормально закрытый или открытый". Например, артикул 6164/10-101.<br>3) разность температур для срабатывания ± 0,5 К |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |         |    | 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1<br>2) Для регулятора необходимы регулировочные клапаны в модификации "нормально закрытый или открытый". Например, артикул 6164/10-101.                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |         |    |

# Механизмы для светорегуляторов Busch-Dimmer®



| Продукт | Арт № | Номер заказа | Упакова | PG |
|---------|-------|--------------|---------|----|
|---------|-------|--------------|---------|----|



**Механизм светорегулятора Busch-Dimmer® 1) 2) 3) 4) 5) 6) 7) 8) 9) 10) 11)**  
**Светодиодный светорегулятор**  
 поворотный, с возвратно-нажимным переключателем, 2-х проводная схема подключения, Оптимизировано для регулирования светодиодных лампочек Philips Retrofit (LEDi).  
 Для ламп накаливания, галогенных ламп накаливания 230 В, низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными (LC) трансформаторами и регулируемых галогенных энергосберегающих ламп.  
 Возможен режим комбинированной нагрузки: LEDi и обычные лампы накаливания.  
 Низкий уровень шума благодаря использованию транзисторов MOSFET.  
 С защитой от короткого замыкания и перегрузки (электронный предохранитель).  
 ограничение минимальной яркости,  
 Без центральной платы,  
 Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %  
 Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц  
 Номинальная мощность: 2 - 100 Вт/ВА  
 Класс защиты: IP 20  
 Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C  
 МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1



|            |             |      |    |
|------------|-------------|------|----|
| 6523 U-500 | 6512-0-0307 | 1/10 | 19 |
|------------|-------------|------|----|

- 1) возможна подсветка (лапы см. стр. 16), лампа подсветки входит в комплект центральной платы
- 2) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
- 3) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов
- 4) может применяться в схемах включения с нескольких мест
- 5) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения
- 6) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 7) Для регулируемых светодиодных ламп под старый патрон (LEDi).
- 8) Для регулируемых светодиодных ламп (LEDi) под старый патрон с обычными или электронными (LC) трансформаторами.
- 9) Соблюдайте указания производителя трансформаторов.
- 10) Рекомендация: всегда используйте лампочки одного типа и производителя.
- 11) Перечень рекомендованных ламп Philips (LEDi) для старых патронов вы найдете по на сайте [www.busch-Jaeger-katalog.de](http://www.busch-Jaeger-katalog.de).



**Механизм светорегулятора Busch-Dimmer® 1) 2) 3) 4)**  
 поворотный, с возвратно-нажимным переключателем, для включения и регулировки ламп накаливания и галогенных ламп 230 В~, ограничение минимальной яркости,  
 Без центральной платы,  
 Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %  
 Номинальная частота: 50 Гц  
 Номинальная мощность: 60 - 600 Вт  
 МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1

|            |             |      |    |
|------------|-------------|------|----|
| 2250 U-500 | 6515-0-0848 | 1/10 | 20 |
|------------|-------------|------|----|

- 1) возможна подсветка (лапы см. стр. 16), лампа подсветки входит в комплект центральной платы
- 2) может применяться в схемах включения с нескольких мест
- 3) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 4) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения



**Механизм светорегулятора Busch-Dimmer® 1) 2) 3) 4) 5)**  
 поворотный, с возвратно-нажимным переключателем, для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными трансформаторами, ограничение минимальной яркости,  
 Без центральной платы,  
 Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %  
 Номинальная частота: 50 Гц  
 Номинальная мощность: 20 - 500 Вт/ВА  
 МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1



|            |             |      |    |
|------------|-------------|------|----|
| 2247 U-500 | 6512-0-0302 | 1/10 | 20 |
|------------|-------------|------|----|

- 1) возможна подсветка (лапы см. стр. 16), лампа подсветки входит в комплект центральной платы
- 2) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
- 3) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения
- 4) может применяться в схемах включения с нескольких мест
- 5) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

| Продукт | Арт № | Номер заказа | Упакова | PG |
|---------|-------|--------------|---------|----|
|---------|-------|--------------|---------|----|



**Механизм светорегулятора Busch-Dimmer® 1) 2) 3) 4) 5) 6)**  
 поворотный, с возвратно-нажимным переключателем, для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными трансформаторами, с защитой от короткого замыкания и перегрузки, ограничение минимальной яркости,  
 Без центральной платы,  
 без распорок  
 Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %  
 Номинальная частота: 50 Гц  
 Номинальная мощность: 200 - 1000 Вт/ВА  
 МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1



|            |             |      |    |
|------------|-------------|------|----|
| 6520 U-500 | 6520-0-0227 | 1/10 | 19 |
|------------|-------------|------|----|

- 1) возможна подсветка (лапы см. стр. 16), лампа подсветки входит в комплект центральной платы
- 2) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
- 3) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения
- 4) может применяться в схемах включения с нескольких мест
- 5) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 6) Рекомендуется раздельный монтаж.



**Механизм светорегулятора Busch-Schaltldimmer® 1) 2) 3)**  
 для установки вместо 2-х клавишного выключателя  
 1 канал предназначен для использования в качестве светорегулятора.  
 1 канал предназначен для использования в качестве коммутационного (переключающего) контакта.  
 с поворотной ручкой  
 для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными трансформаторами, ограничение минимальной яркости,  
 Без центральной платы,  
 Номинальный ток 6А (коммутируемый выход - контакт двустороннего действия).  
 Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %  
 Номинальная частота: 50 Гц  
 Номинальная мощность: 60 - 400 Вт/ВА  
 МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1



|                |             |      |    |
|----------------|-------------|------|----|
| 6517 U-101-500 | 6517-0-0018 | 1/10 | 19 |
|----------------|-------------|------|----|

- 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 2) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
- 3) Подходит в качестве замены для последовательных выключателей.



**Механизм светорегулятора Busch-Dimmer® 1) 2) 3) 4) 5)**  
 поворотный, с возвратно-нажимным переключателем для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с электронными трансформаторами.  
 бесшумный, с защитой от короткого замыкания и перегрузки,  
 Без центральной платы,  
 Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %  
 Номинальная частота: 50 Гц  
 Номинальная мощность: 40 - 420 Вт/ВА  
 МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1



|                |             |      |    |
|----------------|-------------|------|----|
| 6513 U-102-500 | 6513-0-0586 | 1/10 | 20 |
|----------------|-------------|------|----|

- 1) не предназначен для пакетных трансформаторов и трансформаторов с сердечником
- 2) возможна подсветка (лапы см. стр. 16), лампа подсветки входит в комплект центральной платы
- 3) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов
- 4) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения
- 5) может применяться в схемах включения с нескольких мест
- 6) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1



# Механизмы для светорегуляторов Busch-Dimmer®

| Продукт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Номер заказа | Упакова | PG | Продукт                                                                                                                                                                                                                                 | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Номер заказа | Упакова | PG |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>Механизм светорегулятора Busch-Dimmer® 1) 2) 3) 4) 5)</b><br>поворотный, с возвратно-нажимным переключателем<br>для включения и регулировки ламп накаливания, гало-<br>генных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с<br>электронными трансформаторами.<br>бесшумный, с защитой от короткого замыкания и<br>перегрузки,<br>Без центральной платы,<br>Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %<br>Номинальная частота: 50 Гц<br>Номинальная мощность: 40 - 550 Вт/ВА<br>МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1                                                                                                                                                                                                                |              |         |    |                                                                                                                                                        | <b>Механизм электронного потенциометра 1) 2) 3) 4)</b><br>с поворотным выключателем,<br>Для управления электронной ПРА для люминесцентных<br>ламп с управляющим выходом 1-10 В =, с управляю-<br>щим током макс. 50 мА= для управления светодиодами (LED) через ЭПРА,<br>Без центральной платы,<br>Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %<br>Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц<br>Номинальная мощность: 700 Вт/ВА<br>МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |         |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>6519 U</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 6519-0-0011  | 1       | 19 |                                                                                                                                                      | <b>2112 U-101-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 6599-0-2873  | 1/10    | 19 |
| 1) не предназначен для пакетных трансформаторов и трансформаторов с сердечником<br>2) возможна подсветка (лапы см. стр. 16), лампа подсветки входит в комплект центральной платы<br>3) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов<br>4) с клеммой для подключения компонентов без сетевого напряжения<br>5) может применяться в схемах включения с нескольких мест<br>6) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |         |    | 1) без подсветки<br>2) комбинируется с центральными платами 2115 J-.../2115-.../6540-<br>3) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1<br>4) при слишком высоких пусковых токах использовать дополнительные реле |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |         |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>Механизм универсального светорегулятора Busch Universal-Drehdimmer 1) 2) 3) 4) 5)</b><br>поворотный, с инкрементным датчиком,<br>универсальный,<br>для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и<br>низковольтных галогенных ламп с обычными или элек-<br>тронными трансформаторами,<br>с защитой от короткого замыкания и перегрузки,<br>с помощью усилителя мощности 6594 U возможно<br>увеличение подключаемой нагрузки до 735 Вт/ВА,<br>возможно управление с нескольких мест с помощью<br>поворотных приборов управления 6592 U,<br>Без центральной платы,<br>Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %<br>Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц<br>Номинальная мощность: 60 - 420 Вт/ВА<br>МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1 |              |         |    |                                                                                                                                                        | <b>Механизм потенциометра DALI 1)</b><br>Для широковыкательного режима (центральная теле-<br>грамма).<br>Для управления работой до 64 рабочих устройств DALI<br>согласно IEC 62386 (например, ЭПРА и трансформато-<br>ры с интерфейсом DALI).<br>С поворотной ручкой и нажимным выключателем.<br>С защитой от перепутывания полярности.<br>Возможна настройка яркости при включении и началь-<br>ной яркости, не зависящей от сбоев сети.<br>С встроенной СИД-подсветкой для ориентирования.<br>Возможен выбор цвета подсветки (18 предварительных<br>установок + Выкл.).<br>Параллельное подключение до 5 устройств в пассив-<br>ном режиме.<br>Макс. потребляемый ток: 15 мА.<br>Не подходит для комбинации с другими датчиками DALI<br>или центральными.<br>Для создания напряжения DALI требуется источник<br>питания по IEC 62386; например, Tridonic, Philips, Helvar<br>или BJE, № арт. 2117/11 U.<br>Макс. длина провода DALI: 300 м (при сечении<br>1,5-2,5 мм²).<br>Без центральной платы,<br>Класс защиты: IP 20<br>Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C |              |         |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>6591 U-101-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 6513-0-0588  | 1/10    | 19 |                                                                                                                                                    | <b>2117 U-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 6599-0-2987  | 1       | 19 |
| 1) возможна подсветка (лапы см. стр. 16), лампа подсветки входит в комплект центральной платы<br>2) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов<br>3) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов<br>4) комбинируется с накладками с поворотной ручкой 2115-xxx и 6540-xxx<br>5) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1<br>6) Не сочетается с двусторонними выключателями.                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |         |    | 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |         |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Дополнительный механизм управления для светоре-<br/>гулятора Busch-Universal-Drehdimmer 1) 2)</b><br>дополнительный прибор управления для светорегулято-<br>ра 6591 U-101,<br>для универсального центрального светорегулятора<br>6583<br>поворотный, с инкрементным датчиком,<br>к одному 6591 U-101 можно подключить макс. 5 допол-<br>нительных приборов управления,<br>Без центральной платы,<br>Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %<br>Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц                                                                                                                                                                                                                                            |              |         |    |                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |         |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>6592 U-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 6513-0-0590  | 1       | 19 |                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |         |    |
| 1) комбинируется с накладками с поворотной ручкой 2115-xxx и 6540-xxx<br>2) Для освещения элемента управления требуется N-подключение.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |         |    |                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |         |    |

## Механизмы для светорегуляторов Busch-Dimmer®



| Продукт                                                                          | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Номер заказа | Упакова | PG |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|
|  | <p><b>Механизм потенциометра питания DALI <sup>1)</sup></b><br/> <b>Со встроенным сетевым блоком питания</b><br/>           Для широковыщательного режима (центральная теле-<br/>           грамма).<br/>           Для управления работой до 64 рабочих устройств DALI<br/>           согласно IEC 62386 (например, ЭПРА и трансформаторы<br/>           с интерфейсом DALI).<br/>           С поворотной ручкой и нажимным выключателем.<br/>           С защитой от короткого замыкания и перегрузки (элек-<br/>           тронный предохранитель).<br/>           Возможна настройка яркости при включении и началь-<br/>           ной яркости, не зависящей от сбоев сети.<br/>           С встроенной СИД-подсветкой для ориентирования.<br/>           Возможен выбор цвета подсветки (18 предварительных<br/>           установок + Выкл.).<br/>           Параллельное подключение до 5 устройств в пассив-<br/>           ном режиме.<br/>           Параллельное подключение до 3 устройств в активном<br/>           режиме.<br/>           Не подходит для комбинации с другими датчиками DALI<br/>           или центральными.<br/>           Напряжение DALI: 15,5 В =<br/>           Макс. выходной ток: 75 мА<br/>           Потребляемая мощность: &lt; 2,5 Вт<br/>           Макс. количество рабочих устройств DALI:<br/>           при одном активном потенциометре DALI: 37<br/>           при 3 параллельно активных потенциометрах DALI: 111<br/>           В активном режиме снабжает электросеть током, необ-<br/>           ходимым для дополнительных рабочих устройств DALI<br/>           и блоков управления.<br/>           Без напряжения сети, в пассивном режиме, потенци-<br/>           ометр в шине DALI функционирует в качестве дополни-<br/>           тельного устройства управления.<br/>           Макс. длина провода DALI: 300 м (при сечении<br/>           1,5–2,5 мм²).<br/>           Без центральной платы,<br/>           Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %<br/>           Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц<br/>           Класс защиты: IP 20<br/>           Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C</p> |              |         |    |
|                                                                                  | 2117/11 U-500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 6599-0-2988  | 1       | 19 |

1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1

| Продукт                                                                           | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Номер заказа | Упакова | PG |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|
|  | <p><b>Механизм светорегулятора Busch-Dimmer® <sup>1) 2) 3) 4)</sup></b><br/> <b>Светодиодный светорегулятор</b><br/>           Клавишный светорегулятор<br/>           2-х проводная схема подключения,<br/>           Возможность опционального подключения нейтрально-<br/>           го провода (рекомендуется при работе с небольшими<br/>           нагрузками, &lt; 10 Вт/ВА).<br/>           Оптимизировано для регулирования светодиодных<br/>           лампочек Philips Retrofit (LEDi).<br/>           Для ламп накаливания, галогенных ламп накаливания<br/>           230 В, низковольтных галогенных ламп с обычными<br/>           или электронными трансформаторами и регулируемых<br/>           галогенных энергосберегающих ламп.<br/>           Возможен режим комбинированной нагрузки: LEDi и<br/>           обычные лампы накаливания.<br/>           ограничение минимальной яркости,<br/>           В режиме фазовой отсечки по переднему фронту мини-<br/>           мальную яркость можно настроить потенциометром.<br/>           Потенциометр, повернутый до упора влево, соответ-<br/>           ствует режиму фазовой отсечки по заднему фронту.<br/>           Низкий уровень шума благодаря использованию тран-<br/>           зисторов MOSFET.<br/>           С защитой от короткого замыкания и перегрузки (элек-<br/>           тронный предохранитель).<br/>           память последнего и минимального значения яркости,<br/>           Управление может осуществляться также и че-<br/>           рез стандартные выключатели без фиксации<br/>           (2020 US/2021/6 UK).<br/>           Без управляющего элемента,<br/>           для клавиш с лампой подсветки 6543-xxx-10x,<br/>           Для ИК элемента дистанционного управления<br/>           Busch-Ferncontrol® 6066-xxx-10x.<br/>           для комфортного элемента управления таймером<br/>           6455-101.<br/>           Для датчиков присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech<br/>           6813-xxx-101 и 6813/11-xxx.<br/>           возможна комбинация с дополнительным механизмом<br/>           для датчиков движения 6805 U,<br/>           Номинальная мощность: 2 - 100 Вт/ВА (СИД-лампы под<br/>           старый патрон).<br/>           Номинальная мощность: 10 - 200 Вт/ВА (нагрузки кроме<br/>           СИД и КЛЛ).<br/>           Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %<br/>           Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц<br/>           Класс защиты: IP 20<br/>           Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C<br/>           МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1</p> |              |         |    |
|                                                                                   | 6526 U-500                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 6512-0-0323  | 1/10    | 19 |

**НОВИНКА** Начало поставок – февраль 2015



6526 U-500 6512-0-0323 1/10 19

- возможна подсветка (лапы см. стр. 16), лампа подсветки входит в комплект центральной платы
- учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
- учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов
- Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- Для регулируемых светодиодных ламп под старый патрон (LEDi).
- Для регулируемых светодиодных ламп (LEDi) под старый патрон с обычными или электронны-  
ми трансформаторами.
- Соблюдайте указания производителя трансформаторов.
- Рекомендация: всегда используйте лампочки одного типа и производителя.
- Перечень рекомендованных ламп Philips (LEDi) для старых патронов вы найдете по на сайте  
www.busch-Jaeger-katalog.de.



## Механизмы для светорегуляторов Busch-Dimmer®

| Продукт                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Номер заказа | Упакова | PG | Продукт                                                                                                                                                                                                                                                                                | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Номер заказа | Упакова | PG |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|
|                                                                                                                                                                                                             | <b>Механизм светорегулятора Busch-Memory-Tastdimmer® 1) 2)</b><br>с памятью последнего значения яркости, для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными трансформаторами, Совместим с управляющими элементами 6543-xxx-10х. Управление может осуществляться также и через стандартные выключатели без фиксации (2020 US/2021/6 UK). возможно параллельное включение нескольких трансформаторов и/или ламп накаливания, Без управляющего элемента, Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц Номинальная мощность: 25 - 500 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1                   |              |         |    |                                                                                                                                                                                                       | <b>Механизм центрального универсального светорегулятора Busch 1) 2) 3) 4)</b><br><b>Клавишный светорегулятор</b><br>с памятью уровня освещенности и интеллектуальным управлением для универсального применения. Возможность выбора плавного включения/выключения и функции запоминания. с помощью усилителя мощности 6594 U возможно увеличение подключаемой нагрузки до 735 Вт/ВА, для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами, с защитой от короткого замыкания и перегрузки, С клавишным управлением. Управление может осуществляться также и через стандартные выключатели без фиксации (2020 US/2021/6 UK). Без управляющего элемента, для клавиш с лампой подсветки 6543-xxx-10х, Для ИК элемента дистанционного управления Busch-Ferncontrol® 6066-xxx-10х. для комфортного элемента управления таймером 6455-101. для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21х-101, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M, Для датчиков присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813-xxx-101 и 6813/11-xxx. возможна комбинация с дополнительным механизмом для датчиков движения 6805 U, Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц Номинальная мощность: 60 - 420 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1 |              |         |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>6560 U-101-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 6560-0-1207  | 1/10    | 19 |                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>6593 U-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 6590-0-0171  | 1/10    | 19 |
| 1) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов<br>2) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |         |    | 1) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов<br>2) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов<br>3) в комбинации с 6800-xxx-104 (M) возможна функция плавного выключения<br>4) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |         |    |
|                                                                                                                                                                                                             | <b>2-х канальный светорегулятор с функцией памяти 1) 2) 3) 4)</b><br><b>для установки вместо 2-х клавишного выключателя</b><br>для включения/выключения и регулировки яркости 2 независимых потребителей Регулировка потока света светорегулятором. 2 клавиши для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с электронными трансформаторами. комбинируется с накладками 6545-xxx без накладки, без лицевой накладки Выходы: 2 независимых канала регулировки яркости. Номинальная мощность: 40-315 Вт/ВА на канал. Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1 |              |         |    |                                                                                                                                                                                                     | <b>Усилитель мощности 1)</b><br>управление осуществляется центральным светорегулятором 6593 U или поворотным светорегулятором 6591 U-101, для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами, применяется только в комбинации с центральными платами 2114-xxx и 6541-xxx, Без центральной платы, Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц Номинальная мощность: 200 - 315 Вт/ВА МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |              |         |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>6565 U-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 6565-0-0057  | 1/10    | 19 |                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>6594 U-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 6590-0-0172  | 1       | 19 |
| 1) не предназначен для пакетных трансформаторов и трансформаторов с сердечником<br>2) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов<br>3) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1<br>4) Не сочетается со вспомогательным устройством выключателя. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |         |    | 1) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |         |    |

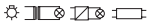
## Механизмы для светорегуляторов Busch-Dimmer®

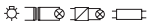
| Продукт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Арт №                                                                                                      | Номер заказа | Упакова | PG |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|
|  <p><b>Светорегулятор с памятью <sup>1) 2) 3)</sup></b><br/> 3-проводная схема подключения,<br/> Для управления электронной ПРА для люминесцентных<br/> ламп с управляющим выходом 1-10 В =, с управляю-<br/> щим током макс. 50 мА=<br/> для клавиш с лампой подсветки 6543-xxx-10x,<br/> для ИК-приемников Busch-Ferncontrol® IR 6066-xxx-10x<br/> и 6067-xxx-10x<br/> для комфортного элемента управления таймером<br/> 6455-101.<br/> для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор<br/> Стандарт 6810-21x-101,<br/> для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор<br/> Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M,<br/> Для датчиков присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech<br/> 6813-xxx-101 и 6813/11-xxx.<br/> возможна комбинация с дополнительным механизмом<br/> для датчиков движения 6805 U,<br/> Управление может осуществляться также и че-<br/> рез стандартные выключатели без фиксации<br/> (2020 US/2021/6 UK).<br/> для управления светодиодами (LED) через ЭПРА,<br/> Без управляющего элемента,<br/> Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %<br/> Номинальная частота: 50 Гц<br/> Номинальная мощность: 700 Вт/ВА<br/> МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1</p> | <br><b>6550 U-101-500</b> | 6550-0-0042  | 1       | 19 |

- 1) без подсветки  
2) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1  
3) со встроенным ограничителем пускового тока

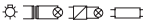
## Механизмы для датчиков движения и присутствия



| Продукт                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Арт №                                                                                                        | Номер заказа | Упакова | PG |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|
|  <p><b>Механизм универсального реле</b><br/> 3-проводная схема подключения,<br/> для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор<br/> Стандарт 6810-21x-101,<br/> для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор<br/> Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M,<br/> для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP серии<br/> Allwetter 44® 6800-3x-102C,<br/> Для датчиков присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech<br/> 6813-xxx-101 и 6813/11-xxx.<br/> для комфортного элемента управления таймером<br/> 6455-101.<br/> для ИК-приемников Busch-Ferncontrol® IR 6067-xxx-10x,<br/> для клавиш с лампой подсветки 6543-xxx-10x,<br/> возможна комбинация с дополнительным механизмом<br/> для датчиков движения 6805 U,<br/> Управление может осуществляться также и че-<br/> рез стандартные выключатели без фиксации<br/> (2020 US/2021/6 UK).<br/> Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %<br/> Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц<br/> Выходы: 1x нормально-открытый, потенциально-зави-<br/> симый<br/> Коммутируемая нагрузка: лампы накаливания, галоген-<br/> ные лампы 230 В, люминесцентные лампы и низковольт-<br/> ные галогенные лампы с различными типами трансфор-<br/> маторов<br/> Номинальный ток: 10 AX<br/> Номинальная мощность: 2300 Вт/ВА<br/> Температурный режим применения: -25 °C до 55 °C<br/> EN 60669-2-1</p> | <br><b>6401 U-102-500</b> | 6401-0-0049  | 1/10    | 19 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                           |             |      |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|----|
|  <p><b>Механизм универсального двухканального реле</b><br/> 3-проводная схема подключения,<br/> Режим серийного выключателя: 2 отдельных выхода,<br/> 2 отдельных дополнительных входа.<br/> Для временно-зависимого режима: выход 1 (напр.,<br/> освещение), выход 2: задержка включения/выключения<br/> в зависимости от выхода 1 (напр., вентиляция).<br/> для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор<br/> Стандарт 6810-21x-101,<br/> для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор<br/> Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M,<br/> Для датчиков присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech<br/> 6813-xxx-101 и 6813/11-xxx.<br/> для ИК-приемников Busch-Ferncontrol® IR 6066-xxx-10x<br/> и 6067-xxx-10x<br/> для клавиш 6430-xxx-10x и 6543-xxx-10x,<br/> возможна комбинация с дополнительным механизмом<br/> для датчиков движения 6805 U,<br/> Управление может осуществляться также и че-<br/> рез стандартные выключатели без фиксации<br/> (2020 US/2021/6 UK).<br/> Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %<br/> Номинальная частота: 50 Гц<br/> Выходы: 2x нормально-открытый, потенциально-зави-<br/> симый<br/> Коммутируемая нагрузка: лампы накаливания, галоген-<br/> ные лампы 230 В, люминесцентные лампы и низковольт-<br/> ные галогенные лампы с различными типами трансфор-<br/> маторов<br/> Номинальный ток: 10 AX<br/> Номинальная мощность: 2300 Вт/ВА<br/> Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C<br/> EN 60669-2-1</p> | <br><b>6402 U-500</b> | 6401-0-0051 | 1/10 | 19 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|----|

## Механизмы для датчиков движения и присутствия

| Продукт                                                                             | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Номер заказа | Упаковка | PG | Продукт                                                                            | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Номер заказа | Упаковка | PG |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|----|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|----|
|    | <b>Busch-Wächter® механизм реле</b><br>3-проводная схема подключения, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21х-101, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M, Для датчиков присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813-xxx-101 и 6813/11-xxx.<br>Номинальное напряжение: 230 В, +10 % / -10 %<br>Номинальная частота: 50 Гц<br>Выходы: 1х нормально-открытый, потенциально-зависимый<br>Коммутируемая нагрузка: лампы накаливания, галогенные лампы 230 В, люминесцентные лампы и низковольтные галогенные лампы с различными типами трансформаторов<br>Номинальная мощность: 700 Вт/ВА<br>Температурный режим применения: 0 °С до 55 °С<br>EN 60669-2-1                                                                                                                                                                              |              |          |    |   | <b>Механизм для сенсора движения Busch-Komfortschalter, 2-проводное исполнение 1) 2) 3) 4) 5) 6)</b><br>2-х проводная схема подключения, для сенсоров комфортных выключателей Busch 6815-xxx<br>Возможно использование как перекрестного переключателя через дополнительный выключатель без фиксации.<br>Управление может осуществляться также и через стандартные выключатели без фиксации (2020 US/2021/6 UK).<br>Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %<br>Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц<br>Коммутируемая нагрузка: для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами<br>Номинальная мощность: 40 - 300 Вт/ВА<br>Температурный режим применения: 0 °С до 35 °С<br>EN 60669-2-1                                                                                                                                                                                                    |              |          |    |
|                                                                                     | <br><b>6812 U-101-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 6800-0-2160  | 1/10     | 19 |                                                                                    | <br><b>6815 U</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 6800-0-2270  | 1/10     | 19 |
|    | <b>Busch-Wächter® механизм с полевым МОП-транзистором 1) 2) 3) 4) 5) 6)</b><br>2-х проводная схема подключения, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21х-101, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M, Для датчиков присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813-xxx-101 и 6813/11-xxx.<br>возможна комбинация с дополнительным механизмом для датчиков движения 6805 U,<br>Управление может осуществляться также и через стандартные выключатели без фиксации (2020 US/2021/6 UK).<br>Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %<br>Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц<br>Коммутируемая нагрузка: для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами<br>Номинальная мощность: 60 - 420 Вт/ВА<br>Температурный режим применения: 0 °С до 35 °С<br>EN 60669-2-1 |              |          |    |  | <b>Механизм для сенсора движения Busch-Komfortschalter 1) 2) 3) 4) 5) 6)</b><br>3-проводная схема подключения, для сенсоров комфортных выключателей Busch 6815-xxx<br>Возможно использование как перекрестного переключателя через дополнительный выключатель без фиксации.<br>Управление может осуществляться также и через стандартные выключатели без фиксации (2020 US/2021/6 UK).<br>Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %<br>Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц<br>Коммутируемая нагрузка: Лампы накаливания и галогенные лампы 230 В и низковольтные галогенные лампы с стандартными трансформаторами или электронными трансформаторами.<br>Номинальная мощность: 2300 Вт/ВА<br>Номинальная мощность: Галогенные лампы 230 В<br>Номинальная мощность: 1200 Вт<br>Коммутируемая нагрузка: люминесцентные лампы<br>Номинальный ток: 10 АХ, при cos φ 0,5<br>Номинальная мощность: 2300 ВА<br>Температурный режим применения: 0 °С до 35 °С<br>EN 60669-2-1 |              |          |    |
|                                                                                     | <br><b>6804 U-101-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 6800-0-2219  | 1/10     | 19 |                                                                                    | <b>6816 U-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 6800-0-2621  | 1/10     | 19 |
|  | <b>Busch-Wächter® дополнительный механизм 1)</b><br>3-проводная схема подключения, для дополнительного управления датчиками движения Busch-Wächter® 180 UP и Busch-Wächter Präsenz tech, комбинируется с механизмами реле 6401 U-102 и 6402 U,<br>комбинируется с механизмом 6804 U-101, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Стандарт 6810-21х-101, для датчиков движения Busch-Wächter® 180 UP Сенсор Комфорт II 6800-xxx-104 и 6800-xxx-104M, Для датчиков присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813-xxx-101 и 6813/11-xxx.<br>Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %<br>Номинальная частота: 50 Гц<br>управляющие и сигнальные выходы: 1, электронный выход, потенциально-зависимый<br>Температурный режим применения: 0 °С до 35 °С                                                                                                                                                     |              |          |    |                                                                                    | 1) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов<br>2) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов<br>3) Возможно параллельное подключение по выводу.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |              |          |    |
|                                                                                     | <b>6805 U-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 6800-0-2161  | 1/10     | 19 |                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |          |    |

1) не комбинируется с механизмом реле 6812 U-101

## Аксессуары для скрытой установки



| Продукт                                                                          | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                             | Номер заказа | Упакова | PG |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|
|  | <b>Удлинительная распорка 1)</b><br>Удлинительный распорки зажимаются через распорки выключателя/розетки и под соответствующий винт. Для монтажа приборов скрытой установки (всех выключателей, кнопок, световых сигналов и розеток), например, для глубоко утопливаемых коробок. |              |         |    |
|                                                                                  | <b>2149</b>                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1763-0-0010  | 100     | 01 |

1) не для розеток со втычными клеммами  
\*) Снимается с производства

|                                                                                  |                                                                                                                                                              |             |     |    |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|----|
|  | <b>Удлинительная распорка 1)</b><br>Для установки розеток скрытой установки SCHUKO, а также выключателей, кнопок и т.д., и для глубоко утопливаемых коробок. |             |     |    |
|                                                                                  | <b>2148</b>                                                                                                                                                  | 2148-0-0120 | 100 | 01 |

1) Не для типов 2000/3 US, 2000/6/2 US, 2000/6/6 US-101 и двойных розеток.

|                                                                                   |                                                                              |             |         |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|----|
|  | <b>Наклейки с символом</b><br>самоклеющиеся (прозрачные) для клавиш 2506-xxx |             |         |    |
|                                                                                   | свет                                                                         |             |         |    |
|                                                                                   | <b>2144 LI</b><br>"звонок"                                                   | 1714-0-0295 | 10/1000 | 01 |
|                                                                                   | <b>2144 KI</b><br>"ключ"                                                     | 1714-0-0296 | 10/1000 | 01 |
|                                                                                   | <b>2144 TR</b>                                                               | 1714-0-0297 | 10/1000 | 01 |

|                                                                                    |                                                                                                                    |             |         |    |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|----|
|  | <b>Наклейки с символом розетка</b><br>самоклеющиеся (прозрачные) для розеток SCHUKO® с откидной крышкой 20 EUK-xxx |             |         |    |
|                                                                                    | <b>2144 ST</b>                                                                                                     | 1714-0-0298 | 10/1000 | 01 |

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                          |             |   |    |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---|----|
|  | <b>Бланк для шильдиков DIN A 4 1)</b><br><b>пленка</b><br>Для вставки во все подписываемые устройства Busch-Jaeger для лазерного принтера<br>Печать на пленку наносится службой маркировки Busch-Jaeger. |             |   |    |
| прозрачный                                                                         | <b>1799/02</b>                                                                                                                                                                                           | 1799-0-0959 | 1 | 01 |
| прозрачный                                                                         | <b>1799/03</b>                                                                                                                                                                                           | 1799-0-0960 | 1 | 01 |

1) 1 экземпляр = 1 бланк.

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |             |    |    |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|----|
|  | <b>RC-компенсатор</b><br>для защиты электронных приборов от повреждения или выхода из строя из-за перенапряжения, для компенсации параллельных индуктивных нагрузок (напр., реле, контакторы, люминесцентные лампы, трансформаторы и др.), устраняет функциональные помехи в электронных приборах, напр., самопроизвольное включение датчиков движения<br>Размеры: диаметр 25 мм; Длина 35 мм; Соединительный кабель длиной ок 100 мм<br>Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 %<br>Номинальная частота: 50 Гц |             |    |    |
|                                                                                    | <b>6899</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 6899-0-0231 | 10 | 19 |

| Продукт                                                                           | Арт №                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Номер заказа | Упакова | PG |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------|----|
|  | <b>Компенсатор</b><br>Предотвращает самозагорание энергосберегающих или светодиодных ламп в выключателях с ориентирующей подстветкой (параллельно лампе).<br>Предотвращает послесвечение выключенных низковольтных галогенных и светодиодных ламп из-за возможного пульсирующего напряжения или при управлении с помощью нажимного светорегулятора без подключения к нейтральному проводу (параллельно первичной стороне трансформатора или параллельно лампе).<br>Предотвращает возникновение шумов в выключенных электронных трансформаторах при работе с нажимными светорегуляторами, не подключенными к нейтральному проводу (параллельно первичной стороне трансформатора).<br>Устраняет пульсирующее напряжение на управляющем кабеле в системах группового управления жалюзи (параллельно между управляющей жилой «вверх» и нейтральным проводом, а также «вниз» и нейтральным проводом).<br>Размеры: диаметр 22 мм; Длина 25 мм; Соединительный кабель длиной ок 235 мм.<br>Номинальное напряжение: 250 В~<br>Номинальная частота: 50 Гц |              |         |    |
|                                                                                   | <b>6596</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 6599-0-2290  | 1       | 19 |