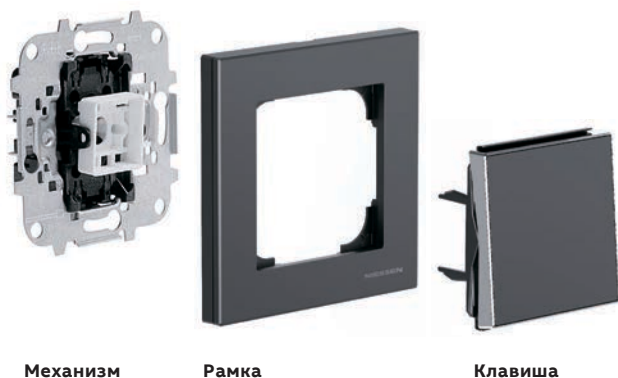


# Серия Sky Niessen

Sky Niessen не только украсит Ваш проект, подчеркнув и дополнив собой каждую деталь Вашего интерьера. Легко и непринуждённо он адаптируется к любым другим проектам, оформленным аксессуарами ABB Niessen.

Единый унифицированный механизм ABB NIESSEN воплотил в себе самые блестящие и новаторские идеи нашего опыта и традиций, позволяя Вам и Вашему пространству быть максимально гибкими и мгновенно реагировать на передовые тенденции в области решений, моды и архитектуры интерьеров.

## Комплектация выключателя

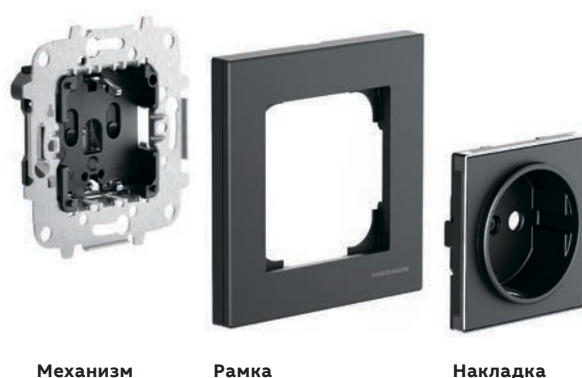


Механизм

Рамка

Клавиша

## Комплектация розетки



Механизм

Рамка

Накладка

### Технические характеристики

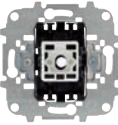
- 250 В~
- 10 AX/16 AX (1-полюсный/2-полюсный)
- IP21
- Декларация о соответствии требованиям ЕС согласно:
  - директиве по низковольтному оборудованию 2006/95/EC;
  - европейской директиве RoHS 2011/65/EU;
  - IEC 60669-1;
  - UNE-EN 60669-1;
  - UNE 20324-REBT-BT27-IP21.
- Сертифицирован AENOR в соответствии:
  - с UNE-EN 60669-1;
  - с UNE-EN 60669-1/A1;
  - с UNE-EN 60669-1/A2.

### Технические характеристики

- 250 В~
- 16 A
- IP21
- Соответствие стандартам:
  - европейская директива RoHS 2011/65/EU;
  - IEC 60884-1;
  - UNE-EN 20315;
  - UNE 20324-REBT-BT27-IP21.
- Сертифицирован AENOR в соответствии:
  - с UNE 20315-1-1.

## Sky Niessen

### Выключатели

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Артикул     | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|--------------|
|  <b>Выключатель одноклавишный, однополюсный</b><br>Номинальное напряжение: 110–250 В~.<br>Номинальный ток: 10 АХ.<br>Безвинтовые клеммы.<br>Включено в комплектацию: монтажные лапки.<br>Опционально: блок LED ориентационной подсветки арт. 6192 BL.<br>Клавиши: арт. 8501, 8501.2, 8501.3 и 8501.4. | <b>8101</b> | 2CLA810100A1001 | 10           |

### Переключатели

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Артикул     | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|--------------|
|  <b>Переключатель одноклавишный, схема 6</b><br>Номинальное напряжение: 110–250 В~.<br>Номинальный ток: 10 АХ.<br>Безвинтовые клеммы.<br>Включено в комплектацию: монтажные лапки.<br>Опционально: блок LED ориентационной подсветки арт. 6192 BL.<br>Клавиши: арт. 8501, 8501.2, 8501.3 и 8501.4. | <b>8102</b> | 2CLA810200A1001 | 10           |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |                 |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|----|
|  <b>Переключатель одноклавишный, однополюсный, схема 6, 16 А</b><br>Номинальное напряжение: 110–250 В~.<br>Номинальный ток: 16 АХ.<br>Безвинтовые клеммы.<br>Включено в комплектацию: монтажные лапки.<br>Опционально: блок LED ориентационной подсветки арт. 6192 BL.<br>Клавиши: арт. 8501, 8501.2, 8501.3 и 8501.4. | <b>8102.1</b> | 2CLA810210A1001 | 10 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|----|

### Перекрёстные переключатели

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Артикул     | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|--------------|
|  <b>Переключатель перекрёстный (проходной, схема 7)</b><br>Номинальное напряжение: 110–250 В~.<br>Номинальный ток: 10 АХ.<br>Безвинтовые клеммы.<br>Включено в комплектацию: монтажные лапки.<br>Опционально: блок LED ориентационной подсветки арт. 6192 BL.<br>Клавиши: арт. 8501, 8501.2, 8501.3 и 8501.4. | <b>8110</b> | 2CLA811000A1001 | 10           |

### Двухполюсные выключатели

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Артикул       | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|--------------|
|  <b>Выключатель одноклавишный, двухполюсный, 16 А</b><br>Номинальное напряжение: 110–250 В~.<br>Номинальный ток: 16 АХ.<br>Безвинтовые клеммы.<br>Включено в комплектацию: монтажные лапки.<br>Опционально: блок LED ориентационной подсветки арт. 6192 BL.<br>Клавиши: арт. 8501, 8501.2, 8501.3 и 8501.4. | <b>8101.1</b> | 2CLA810110A1001 | 10           |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |                 |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|----|
|  <b>Выключатель одноклавишный, двухполюсный, 10 А</b><br>Номинальное напряжение: 110–250 В~.<br>Номинальный ток: 10 АХ.<br>Безвинтовые клеммы.<br>Включено в комплектацию: монтажные лапки.<br>Опционально: блок LED ориентационной подсветки арт. 6192 BL.<br>Клавиши: арт. 8501, 8501.2, 8501.3 и 8501.4. | <b>8101.2</b> | 2CLA810120A1001 | 10 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|----|

### Выключатели контрольные (индикаторные) с лампой

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Артикул       | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|--------------|
|  <b>Выключатель контрольный с индикаторной лампой подсветки, одноклавишный, однополюсный</b><br>Номинальное напряжение: 110–250 В~.<br>Номинальный ток: 10 АХ.<br>Безвинтовые клеммы.<br>Включено в комплектацию: светодиод индикаторной подсветки арт. 6192 BL; монтажные лапки.<br>Трёхпроводное подключение (требуется нулевой рабочий проводник).<br>Клавиши: арт. 8501.3 и 8501.4. | <b>8101.5</b> | 2CLA810150A1001 | 10           |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |                 |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|----|
|  <b>Переключатель (сх. 6) контрольный с индикаторной лампой подсветки, одноклавишный, однополюсный</b><br>Номинальное напряжение: 110–250 В~.<br>Номинальный ток: 10 АХ.<br>Безвинтовые клеммы.<br>Включено в комплектацию: светодиод индикаторной подсветки арт. 6192 BL; монтажные лапки.<br>Четырёхпроводное подключение (требуется нулевой рабочий проводник).<br>Клавиши: арт. 8501.3 и 8501.4. | <b>8102.5</b> | 2CLA810250A1001 | 10 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|----|

### Кнопки

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Артикул     | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|--------------|
|  <b>Кнопка одноклавишная, однополюсная, с н/о контактом</b><br>Номинальное напряжение: 110–250 В~.<br>Номинальный ток: 10 АХ.<br>Контакт: нормально открытый.<br>Безвинтовые клеммы.<br>Включено в комплектацию: монтажные лапки.<br>Опционально: блок LED ориентационной подсветки арт. 6192 BL.<br>Клавиши: арт. 8501, 8501.3, 8504, 8504.2, 8504.3 и 8504.4. | <b>8104</b> | 2CLA810400A1001 | 10           |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |                 |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|----|
|  <b>Кнопка одноклавишная, однополюсная, с н/о контактом и лампой контрольной/индикаторной подсветки</b><br>Номинальное напряжение: 110–250 В~.<br>Номинальный ток: 10 АХ.<br>Контакт: нормально открытый.<br>Безвинтовые клеммы.<br>Включено в комплектацию: светодиод индикаторной подсветки арт. 6192 BL; монтажные лапки.<br>Трёхпроводное подключение (требуется нулевой рабочий проводник).<br>Клавиши: арт. 8501.3, 8504.3 и 8504.4. | <b>8104.5</b> | 2CLA810450A1001 | 10 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|----|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |               |                 |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---|
|  <b>Кнопка одноклавишная, однополюсная, с н/з контактом</b><br>Номинальное напряжение: 110–250 В~.<br>Номинальный ток: 10 АХ.<br>Контакт: нормально замкнутый.<br>Безвинтовые клеммы.<br>Включено в комплектацию: монтажные лапки.<br>Опционально: блок LED ориентационной подсветки арт. 6192 BL.<br>Клавиши: арт. 8501, 8501.3, 8504, 8504.2, 8504.3 и 8504.4. | <b>8104.9</b> | 2CLA810490A1001 | 5 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---|

Sky Niessen

Клавиши и кнопки

| Цвет                                                                                                                                                  | Артикул        | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|--------------|
|                                                                      |                |                 |              |
| <b>Клавиша для выключателей, переключателей и проходных переключателей</b><br>Клавиша для механизмов: арт. 8101, 8101.1, 8101.2, 8102, 8102.1 и 8110. |                |                 |              |
| Белый                                                                                                                                                 | <b>8501 BL</b> | 2CLA850100A1101 | 20           |
| Серебряный                                                                                                                                            | <b>8501 PL</b> | 2CLA850100A1301 | 20           |
| Чёрный бархат                                                                                                                                         | <b>8501 NS</b> | 2CLA850100A1501 | 20           |
| Нержавеющая сталь                                                                                                                                     | <b>8501 AI</b> | 2CLA850100A1401 | 20           |
| Античная латунь                                                                                                                                       | <b>8501 OE</b> | 2CLA850100A1201 | 20           |
| Стекло белое                                                                                                                                          | <b>8501 CB</b> | 2CLA850100A2101 | 10           |
| Стекло чёрное                                                                                                                                         | <b>8501 CN</b> | 2CLA850100A2501 | 10           |

|                                                                                                                              |                  |                 |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|---|
|                                            |                  |                 |   |
| <b>Клавиша с маркировкой «0/I», одноклавишная</b><br>Клавиша для механизмов: арт. 8101, 8101.1, 8101.2, 8102, 8102.1 и 8110. |                  |                 |   |
| Белый                                                                                                                        | <b>8501.2 BL</b> | 2CLA850120A1101 | 5 |
| Серебряный                                                                                                                   | <b>8501.2 PL</b> | 2CLA850120A1301 | 5 |
| Чёрный бархат                                                                                                                | <b>8501.2 NS</b> | 2CLA850120A1501 | 5 |
| Нержавеющая сталь                                                                                                            | <b>8501.2 AI</b> | 2CLA850120A1401 | 5 |
| Античная латунь                                                                                                              | <b>8501.2 OE</b> | 2CLA850120A1201 | 5 |

|                                                                                                                                   |                  |                 |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|----|
|                                                |                  |                 |    |
| <b>Клавиша с линзой, одноклавишная</b><br>Клавиша для механизмов: арт. 8101, 8101.1, 8101.2, 8101.5, 8102, 8102.1, 8102.5 и 8110. |                  |                 |    |
| Белый                                                                                                                             | <b>8501.3 BL</b> | 2CLA850130A1101 | 10 |
| Серебряный                                                                                                                        | <b>8501.3 PL</b> | 2CLA850130A1301 | 10 |
| Чёрный бархат                                                                                                                     | <b>8501.3 NS</b> | 2CLA850130A1501 | 10 |
| Нержавеющая сталь                                                                                                                 | <b>8501.3 AI</b> | 2CLA850130A1401 | 10 |
| Античная латунь                                                                                                                   | <b>8501.3 OE</b> | 2CLA850130A1201 | 10 |
| Стекло белое                                                                                                                      | <b>8501.3 CB</b> | 2CLA850130A2101 | 5  |
| Стекло чёрное                                                                                                                     | <b>8501.3 CN</b> | 2CLA850130A2501 | 5  |

|                                                                                                                                                       |                  |                 |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|---|
|                                                                    |                  |                 |   |
| <b>Клавиша с линзой и маркировкой «0/I», одноклавишная</b><br>Клавиша для механизмов: арт. 8101, 8101.1, 8101.2, 8101.5, 8102, 8102.1, 8102.5 и 8110. |                  |                 |   |
| Белый                                                                                                                                                 | <b>8501.4 BL</b> | 2CLA850140A1101 | 5 |
| Серебряный                                                                                                                                            | <b>8501.4 PL</b> | 2CLA850140A1301 | 5 |
| Чёрный бархат                                                                                                                                         | <b>8501.4 NS</b> | 2CLA850140A1501 | 5 |
| Нержавеющая сталь                                                                                                                                     | <b>8501.4 AI</b> | 2CLA850140A1401 | 5 |
| Античная латунь                                                                                                                                       | <b>8501.4 OE</b> | 2CLA850140A1201 | 5 |

Клавиши с маркировкой

| Цвет                                                                                           | Артикул        | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|--------------|
|               |                |                 |              |
| <b>Клавиша с символом звонка, одноклавишная</b><br>Клавиша для механизмов: арт. 8104 и 8104.9. |                |                 |              |
| Белый                                                                                          | <b>8504 BL</b> | 2CLA850400A1101 | 10           |
| Серебряный                                                                                     | <b>8504 PL</b> | 2CLA850400A1301 | 10           |
| Чёрный бархат                                                                                  | <b>8504 NS</b> | 2CLA850400A1501 | 10           |
| Нержавеющая сталь                                                                              | <b>8504 AI</b> | 2CLA850400A1401 | 10           |
| Античная латунь                                                                                | <b>8504 OE</b> | 2CLA850400A1201 | 10           |

|                                                                                                                                               |                  |                 |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|----|
|                                                              |                  |                 |    |
| <b>Клавиша с символом освещения, одноклавишная</b><br>Клавиша для механизмов: арт. 8101, 8101.1, 8101.2, 8101.5, 8102, 8102.1, 8102.5 и 8110. |                  |                 |    |
| Белый                                                                                                                                         | <b>8504.2 BL</b> | 2CLA850420A1101 | 10 |
| Серебряный                                                                                                                                    | <b>8504.2 PL</b> | 2CLA850420A1301 | 10 |
| Чёрный бархат                                                                                                                                 | <b>8504.2 NS</b> | 2CLA850420A1501 | 10 |
| Нержавеющая сталь                                                                                                                             | <b>8504.2 AI</b> | 2CLA850420A1401 | 10 |
| Античная латунь                                                                                                                               | <b>8504.2 OE</b> | 2CLA850420A1201 | 10 |

|                                                                                                                 |                  |                 |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|---|
|                              |                  |                 |   |
| <b>Клавиша с символом звонка и линзой, одноклавишная</b><br>Клавиша для механизмов: арт. 8104, 8104.5 и 8104.9. |                  |                 |   |
| Белый                                                                                                           | <b>8504.3 BL</b> | 2CLA850430A1101 | 5 |
| Серебряный                                                                                                      | <b>8504.3 PL</b> | 2CLA850430A1301 | 5 |
| Чёрный бархат                                                                                                   | <b>8504.3 NS</b> | 2CLA850430A1501 | 5 |
| Нержавеющая сталь                                                                                               | <b>8504.3 AI</b> | 2CLA850430A1401 | 5 |
| Античная латунь                                                                                                 | <b>8504.3 OE</b> | 2CLA850430A1201 | 5 |

|                                                                                                                                                        |                  |                 |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|---|
|                                                                     |                  |                 |   |
| <b>Клавиша с символом освещения и линзой, одноклавишная</b><br>Клавиша для механизмов: арт. 8101, 8101.1, 8101.2, 8101.5, 8102, 8102.1, 8102.5 и 8110. |                  |                 |   |
| Белый                                                                                                                                                  | <b>8504.4 BL</b> | 2CLA850440A1101 | 5 |
| Серебряный                                                                                                                                             | <b>8504.4 PL</b> | 2CLA850440A1301 | 5 |
| Чёрный бархат                                                                                                                                          | <b>8504.4 NS</b> | 2CLA850440A1501 | 5 |
| Нержавеющая сталь                                                                                                                                      | <b>8504.4 AI</b> | 2CLA850440A1401 | 5 |
| Античная латунь                                                                                                                                        | <b>8504.4 OE</b> | 2CLA850440A1201 | 5 |

Лампа подсветки

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Артикул        | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|--------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                      |                |                 |              |
| <b>Блок подсветки для механизмов выключателей/переключателей/кнопок, LED</b><br>Для механизмов 81XX.<br>Лампа: белый светодиод.<br>Длительный срок эксплуатации.<br>Две функции: сигнал индикаторной или ориентационной подсветки.<br>Энергопотребление: 0,2 мА.<br>Рекомендуется для использования с энергосберегающими (КЛЛ) и светодиодными лампами. |                |                 |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>6192 BL</b> | 2CLA819202A1001 | 10           |

## Sky Niessen

Двухклавишные выключатели, переключатели и кнопки

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Артикул     | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|--------------|
|  <p><b>Выключатель двухклавишный, однополюсный</b><br/>Номинальное напряжение: 110–250 В~.<br/>Номинальный ток: 10 АХ.<br/>Безвинтовые клеммы.<br/>Включено в комплектацию: монтажные лапки.<br/>Клавиши: арт. 8511.</p> | <b>8111</b> | 2CLA811100A1001 | 10           |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |                 |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|----|
|  <p><b>Переключатель двухклавишный, схема 6/6, однополюсный</b><br/>Номинальное напряжение: 110–250 В~.<br/>Номинальный ток: 10 АХ.<br/>Безвинтовые клеммы.<br/>Включено в комплектацию: монтажные лапки.<br/>Клавиши: арт. 8511.</p> | <b>8122</b> | 2CLA812200A1001 | 10 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|----|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |                 |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|----|
|  <p><b>Кнопка двухклавишная с н/о контактом, однополюсная</b><br/>Номинальное напряжение: 110–250 В~.<br/>Номинальный ток: 10 АХ.<br/>Безвинтовые клеммы.<br/>Без блокировки (обе клавиши можно нажать одновременно).<br/>Включено в комплектацию: монтажные лапки.<br/>Клавиши: арт. 8511.</p> | <b>8144.2</b> | 2CLA814420A1001 | 10 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|----|

|                                                                                                                                                                                                                                       |                |                 |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|----|
|  <p><b>Клавиша 2-клавишная</b><br/>Клавиша для двухклавишных механизмов выключателей, переключателей и кнопок: арт. 8111, 8122, 8144.2 и 8142.</p> |                |                 |    |
| Белый                                                                                                                                                                                                                                 | <b>8511 BL</b> | 2CLA851100A1101 | 20 |
| Серебряный                                                                                                                                                                                                                            | <b>8511 PL</b> | 2CLA851100A1301 | 20 |
| Чёрный бархат                                                                                                                                                                                                                         | <b>8511 NS</b> | 2CLA851100A1501 | 20 |
| Нержавеющая сталь                                                                                                                                                                                                                     | <b>8511 AI</b> | 2CLA851100A1401 | 20 |
| Античная латунь                                                                                                                                                                                                                       | <b>8511 OE</b> | 2CLA851100A1201 | 20 |
| Стекло белое                                                                                                                                                                                                                          | <b>8511 CB</b> | 2CLA851100A2101 | 10 |
| Стекло чёрное                                                                                                                                                                                                                         | <b>8511 CN</b> | 2CLA851100A2501 | 10 |

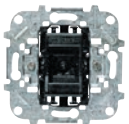
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             |                 |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|----|
|  <p><b>Переключатель (сх. 6) + кнопка с н/о контактом</b><br/>Номинальное напряжение: 110–250 В~.<br/>Номинальный ток: 10 АХ.<br/>Безвинтовые клеммы.<br/>Включено в комплектацию: монтажные лапки.<br/>Клавиши: арт. 8511 и 8542.</p> | <b>8142</b> | 2CLA814200A1001 | 10 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|----|

|                                                                                                                                                                                                                                          |                |                 |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|---|
|  <p><b>Клавиша 2-клавишная с символом звонка на правой половине</b><br/>Клавиша для 2-клавишного механизма переключателя + кнопки НОК: арт. 8142.</p> |                |                 |   |
| Белый                                                                                                                                                                                                                                    | <b>8542 BL</b> | 2CLA854200A1101 | 5 |
| Серебряный                                                                                                                                                                                                                               | <b>8542 PL</b> | 2CLA854200A1301 | 5 |
| Чёрный бархат                                                                                                                                                                                                                            | <b>8542 NS</b> | 2CLA854200A1501 | 5 |
| Нержавеющая сталь                                                                                                                                                                                                                        | <b>8542 AI</b> | 2CLA854200A1401 | 5 |
| Античная латунь                                                                                                                                                                                                                          | <b>8542 OE</b> | 2CLA854200A1201 | 5 |

## Карточчные выключатели

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Артикул     | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|--------------|
|  <p><b>Карточный выключатель, двухполюсный</b><br/>Номинальное напряжение: 110–250 В~.<br/>Номинальный ток: 10 АХ.<br/>Для стандартных карт шириной 54 мм.<br/>Включено в комплектацию: светодиод индикаторной подсветки арт. 6192 BL; монтажные лапки.<br/>Накладки: арт. 8514.</p> | <b>8114</b> | 2CLA811400A1001 | 10           |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |               |                 |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|----|
|  <p><b>Карточный выключатель, двухполюсный, 16 А</b><br/>Номинальное напряжение: 110–250 В~.<br/>Номинальный ток: 16 АХ.<br/>Для стандартных карт шириной 54 мм.<br/>Включено в комплектацию: светодиод индикаторной подсветки арт. 6192 BL; монтажные лапки.<br/>Накладки: арт. 8514.</p> | <b>8114.1</b> | 2CLA811410A1001 | 10 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|----|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |                 |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|----|
|  <p><b>Карточный выключатель, переключатель (схема 6)</b><br/>Номинальное напряжение: 110–250 В~.<br/>Номинальный ток: 10 АХ.<br/>Для стандартных карт шириной 54 мм.<br/>Включено в комплектацию: светодиод индикаторной подсветки арт. 6192 BL; монтажные лапки.<br/>Накладки: арт. 8514.</p> | <b>8114.2</b> | 2CLA811420A1001 | 10 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|----|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |                 |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---|
|  <p><b>Карточный выключатель, электронный, с таймером задержки отключения</b><br/>Номинальное напряжение: 110–250 В~.<br/>Номинальная частота: 50/60 Гц.<br/>Номинальный ток<br/>– Лампы накаливания/галогенные: 3000 Вт при 230 В~/1600 Вт при 127 В~.<br/>– Лампы люминесцентные: 1300 ВА при 230 В~/700 ВА при 127 В~.<br/>– Электронные и ферромагнитные трансф. и двигатели: 3000 ВА при 230 В~/1600 ВА при 127 В~.<br/>Трёхпроводное соединение (требуется нулевой рабочий проводник).<br/>Для стандартных карт шириной 54 мм.<br/>Светодиод ориентационной подсветки включён в комплектацию.<br/>Оснащён потенциометром для установки времени отключения в пределах от 5 до 90 с.<br/>Накладки: арт. 8514.</p> | <b>8114.5</b> | 2CLA811450A1001 | 1 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---|

|                                                                                                                                                                                                                             |                |                 |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|----|
|  <p><b>Накладка для карточного выключателя с линзой</b><br/>Накладка для карточного выключателя: арт. 8114, 8114.1, 8114.2 и 8114.5.</p> |                |                 |    |
| Белый                                                                                                                                                                                                                       | <b>8514 BL</b> | 2CLA851400A1101 | 10 |
| Серебряный                                                                                                                                                                                                                  | <b>8514 PL</b> | 2CLA851400A1301 | 10 |
| Чёрный бархат                                                                                                                                                                                                               | <b>8514 NS</b> | 2CLA851400A1501 | 10 |
| Нержавеющая сталь                                                                                                                                                                                                           | <b>8514 AI</b> | 2CLA851400A1401 | 10 |
| Античная латунь                                                                                                                                                                                                             | <b>8514 OE</b> | 2CLA851400A1201 | 10 |

## Sky Niessen

### Клавишные выключатели

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Артикул     | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|--------------|
|  <p><b>Выключатель поворотный с ключом на 2 положения (с фиксацией)</b><br/>Номинальное напряжение: 110–250 В~.<br/>Номинальный ток: 5 А.<br/>Ключ извлекается в двух позициях.<br/>Уникальный ключ для каждого замка.<br/>Подходит для сигнализаций.<br/>Накладки: арт. 8553.</p> | <b>8153</b> | 2CLA815300A1001 | 1            |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |                 |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---|
|  <p><b>Выключатель поворотный с ключом на 2 положения (без фиксации)</b><br/>Номинальное напряжение: 110–250 В~.<br/>Номинальный ток: 5 А.<br/>Уникальный ключ для каждого замка.<br/>Подходит для сигнализаций.<br/>Накладки: арт. 8553.</p> | <b>8153.2</b> | 2CLA815320A1001 | 1 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---|

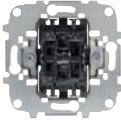
|                                                                                                                                                                                                                    |                |                 |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|---|
|  <p><b>Накладка для двухпозиционного клавишного выключателя</b><br/>Накладка для клавишного выключателя: арт. 8153 и 8153.2.</p> |                |                 |   |
| Белый                                                                                                                                                                                                              | <b>8553 BL</b> | 2CLA855300A1101 | 1 |
| Серебряный                                                                                                                                                                                                         | <b>8553 PL</b> | 2CLA855300A1301 | 1 |
| Чёрный бархат                                                                                                                                                                                                      | <b>8553 NS</b> | 2CLA855300A1501 | 1 |
| Нержавеющая сталь                                                                                                                                                                                                  | <b>8553 AI</b> | 2CLA855300A1401 | 1 |
| Античная латунь                                                                                                                                                                                                    | <b>8553 OE</b> | 2CLA855300A1201 | 1 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |                 |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---|
|  <p><b>Выключатель поворотный, с ключом на 3 положения (с фиксацией)</b><br/>Номинальное напряжение: 110–250 В~.<br/>Номинальный ток: 150 мА.<br/>Ключ извлекается в нейтральном (нулевом) положении.<br/>Уникальный ключ для каждого замка.<br/>Подходит для жалюзи, механических ставень и т. п.<br/>Накладки: арт. 8553.1.</p> | <b>8153.1</b> | 2CLA815310A1001 | 1 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---|

|                                                                                                                                                                                                                |                  |                 |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|---|
|  <p><b>Накладка для трехпозиционного клавишного переключателя</b><br/>Накладка для клавишного выключателя: арт. 8153.1.</p> |                  |                 |   |
| Белый                                                                                                                                                                                                          | <b>8553.1 BL</b> | 2CLA855310A1101 | 1 |
| Серебряный                                                                                                                                                                                                     | <b>8553.1 PL</b> | 2CLA855310A1301 | 1 |
| Чёрный бархат                                                                                                                                                                                                  | <b>8553.1 NS</b> | 2CLA855310A1501 | 1 |
| Нержавеющая сталь                                                                                                                                                                                              | <b>8553.1 AI</b> | 2CLA855310A1401 | 1 |
| Античная латунь                                                                                                                                                                                                | <b>8553.1 OE</b> | 2CLA855310A1201 | 1 |

### Кнопки/выключатели жалюзи

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Артикул     | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|--------------|
|  <p><b>Выключатель жалюзи 2-клавишный, кнопочный (без фиксации)</b><br/>Номинальное напряжение: 110–250 В~.<br/>Номинальный ток: 10 АХ.<br/>С механической блокировкой одновременного нажатия двух клавиш.<br/>Включено в комплектацию: монтажные лапки.<br/>Клавиши: арт. 8544.</p> | <b>8144</b> | 2CLA814400A1001 | 10           |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |                 |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|----|
|  <p><b>Выключатель жалюзи 2-клавишный (с фиксацией)</b><br/>Номинальное напряжение: 110–250 В~.<br/>Номинальный ток: 10 АХ.<br/>С механической блокировкой одновременного нажатия двух клавиш.<br/>Включено в комплектацию: монтажные лапки.<br/>Клавиши: арт. 8544.</p> | <b>8144.1</b> | 2CLA814410A1001 | 10 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|----|

|                                                                                                                                                                                                                                                               |                |                 |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|----|
|  <p><b>Клавиша для выключателя жалюзи, 2-клавишная</b><br/>Клавиша для выключателя жалюзи, 2-клавишная, с маркировкой «Вверх/вниз», для механизмов: арт. 8144 и 8144.1.</p> |                |                 |    |
| Белый                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>8544 BL</b> | 2CLA854400A1101 | 10 |
| Серебряный                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>8544 PL</b> | 2CLA854400A1301 | 10 |
| Чёрный бархат                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>8544 NS</b> | 2CLA854400A1501 | 10 |
| Нержавеющая сталь                                                                                                                                                                                                                                             | <b>8544 AI</b> | 2CLA854400A1401 | 10 |
| Античная латунь                                                                                                                                                                                                                                               | <b>8544 OE</b> | 2CLA854400A1201 | 10 |
| Стекло белое                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>8544 CB</b> | 2CLA854400A2101 | 5  |
| Стекло чёрное                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>8544 CN</b> | 2CLA854400A2501 | 5  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |                 |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---|
|  <p><b>Электронный механизм управления жалюзи, одноклавишный</b><br/>Номинальное напряжение: 110–250 В~.<br/>Номинальная частота: 50/60 Гц.<br/>Номинальный ток: 700 ВА при 230 В~/350 ВА при 127 В~.<br/>Функции<br/>– Переключатель жалюзи (PERS). Возможность дополнительного управления изделием 8130.3 из других помещений при помощи механизмов 8144.x.<br/>– Управление ламелями (LAM). Возможность дополнительного управления изделием 8130.3 из других помещений при помощи механизмов 8144.x.<br/>– Центральное управление (CEN). Один 8130.3 может централизованно управлять всеми 8130.3 в линии.<br/>Включено в комплектацию: монтажные лапки.<br/>Клавиша для механизма: арт. 8530.</p> | <b>8130.3</b> | 2CLA813030A1001 | 1 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---|

|                                                                                                                                                                                                             |                |                 |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|---|
|  <p><b>Клавиша для электронного выключателя жалюзи</b><br/>Клавиша для электронного выключателя жалюзи: арт. 8130.3.</p> |                |                 |   |
| Белый                                                                                                                                                                                                       | <b>8530 BL</b> | 2CLA853000A1101 | 1 |
| Серебряный                                                                                                                                                                                                  | <b>8530 PL</b> | 2CLA853000A1301 | 1 |
| Чёрный бархат                                                                                                                                                                                               | <b>8530 NS</b> | 2CLA853000A1501 | 1 |
| Нержавеющая сталь                                                                                                                                                                                           | <b>8530 AI</b> | 2CLA853000A1401 | 1 |
| Античная латунь                                                                                                                                                                                             | <b>8530 OE</b> | 2CLA853000A1201 | 1 |

Sky Niessen

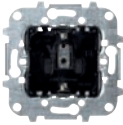
Кнопка со шнурком

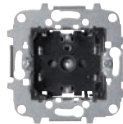
| Описание                                                                          | Артикул                                                                                                                                                                                                                                  | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|
|  | <b>Кнопка со шнурком и н/о контактом, однополюсная</b><br>Номинальное напряжение: 110–250 В~.<br>Номинальный ток: 16 А.<br>Безвинтовые клеммы.<br>Включено в комплектацию: монтажные лапки.<br>Длина шнура: 2 м.<br>Накладки: арт. 8507. |                 |              |
|                                                                                   | 8148                                                                                                                                                                                                                                     | 2CLA814800A1001 | 5            |

|                                                                                   |                                                                                          |                 |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----|
|  | <b>Накладка для выключателя со шнурком</b><br>Накладка для кнопки со шнурком: арт. 8148. |                 |    |
| Белый                                                                             | 8507 BL                                                                                  | 2CLA850700A1101 | 10 |
| Серебряный                                                                        | 8507 PL                                                                                  | 2CLA850700A1301 | 10 |
| Чёрный бархат                                                                     | 8507 NS                                                                                  | 2CLA850700A1501 | 10 |
| Нержавеющая сталь                                                                 | 8507 AI                                                                                  | 2CLA850700A1401 | 10 |
| Античная латунь                                                                   | 8507 OE                                                                                  | 2CLA850700A1201 | 10 |

Sky Niessen

Розетки SCHUKO

| Описание                                                                          | Артикул                                                                                                                                                                                                                                                 | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|
|  | <b>Розетка SCHUKO</b><br>Номинальное напряжение: 250 В~.<br>Номинальный ток: 16 А.<br>Тип F: 2P + E.<br>С защитными шторками.<br>С винтовыми клеммами.<br>Без монтажных лапок: арт. 8188.<br>С монтажными лапками: арт. 8188.5.<br>Накладки: арт. 8588. |                 |              |
|                                                                                   | <b>8188</b>                                                                                                                                                                                                                                             | 2CLA818800A1001 | 10           |
|                                                                                   | <b>8188.5</b>                                                                                                                                                                                                                                           | 2CLA818850A1001 | 10           |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                 |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----|
|  | <b>Розетка SCHUKO с безвинтовыми (втычными) клеммами</b><br>Номинальное напряжение: 250 В~.<br>Номинальный ток: 16 А.<br>Тип F: 2P + E.<br>С защитными шторками.<br>Автоматические безвинтовые/втычные клеммы.<br>Повышенный уровень электропожаробезопасности за счёт эффекта самоподжима. Сокращает время установки на 40 %.<br>Без монтажных лапок.<br>Накладки: арт. 8588. |                 |    |
|                                                                                   | <b>8188.6</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2CLA818860A1001 | 10 |
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                 |    |

|                                                                                     |                                                                                                |                |                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------|
|  | <b>Накладка для розетки SCHUKO</b><br>Накладка для розетки SCHUKO: арт. 8188, 8188.5 и 8188.6. |                |                    |
|                                                                                     | <b>Белый</b>                                                                                   | <b>8588 BL</b> | 2CLA858800A1101 20 |
|                                                                                     | <b>Серебряный</b>                                                                              | <b>8588 PL</b> | 2CLA858800A1301 20 |
|                                                                                     | <b>Чёрный бархат</b>                                                                           | <b>8588 NS</b> | 2CLA858800A1501 20 |
|                                                                                     | <b>Нержавеющая сталь</b>                                                                       | <b>8588 AI</b> | 2CLA858800A1401 20 |
|                                                                                     | <b>Античная латунь</b>                                                                         | <b>8588 OE</b> | 2CLA858800A1201 20 |
|                                                                                     | <b>Стекло белое</b>                                                                            | <b>8588 CB</b> | 2CLA858800A2101 10 |
|                                                                                     | <b>Стекло чёрное</b>                                                                           | <b>8588 CN</b> | 2CLA858800A2501 10 |

|                                                                                     |                                                                                                                                              |                |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------|
|  | <b>Накладка для розетки SCHUKO</b><br>Подходит для маркировки специальных цепей.<br>Накладка для розетки SCHUKO: арт. 8188, 8188.5 и 8188.6. |                |                   |
|                                                                                     | <b>Красная</b>                                                                                                                               | <b>8588 RJ</b> | 2CLA858800A7001 5 |
|                                                                                     | <b>Зелёная</b>                                                                                                                               | <b>8588 VD</b> | 2CLA858800A8001 5 |
|                                                                                     | <b>Оранжевая</b>                                                                                                                             | <b>8588 NA</b> | 2CLA858800A9001 5 |

|                                                                                     |                                                                                                          |                  |                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------|
|  | <b>Накладка для розетки SCHUKO с крышкой</b><br>Накладка для розетки SCHUKO: арт. 8188, 8188.5 и 8188.6. |                  |                    |
|                                                                                     | <b>Белый</b>                                                                                             | <b>8588.1 BL</b> | 2CLA858810A1101 10 |
|                                                                                     | <b>Серебряный</b>                                                                                        | <b>8588.1 PL</b> | 2CLA858810A1301 10 |
|                                                                                     | <b>Чёрный бархат</b>                                                                                     | <b>8588.1 NS</b> | 2CLA858810A1501 10 |
|                                                                                     | <b>Нержавеющая сталь</b>                                                                                 | <b>8588.1 AI</b> | 2CLA858810A1401 5  |
|                                                                                     | <b>Античная латунь</b>                                                                                   | <b>8588.1 OE</b> | 2CLA858810A1201 5  |

| Описание                                                                          | Артикул                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|
|  | <b>Розетка SCHUKO с контрольной подсветкой</b><br>Номинальное напряжение: 250 В~.<br>Номинальный ток: 16 А.<br>Тип F: 2P + E.<br>С защитными шторками.<br>С винтовыми клеммами.<br>Без монтажных лапок.<br>Включено в комплектацию: светодиод контрольной/индикаторной подсветки зелёного цвета.<br>Накладки: арт. 8588.8 |                 |              |
|                                                                                   | <b>8188.8</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2CLA818880A1001 | 5            |
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                 |              |

|                                                                                   |                                                                                          |                  |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------|
|  | <b>Накладка для розетки SCHUKO с линзой</b><br>Накладка для розетки SCHUKO: арт. 8188.8. |                  |                    |
|                                                                                   | <b>Белый</b>                                                                             | <b>8588.8 BL</b> | 2CLA858880A1101 10 |
|                                                                                   | <b>Серебряный</b>                                                                        | <b>8588.8 PL</b> | 2CLA858880A1301 10 |
|                                                                                   | <b>Чёрный бархат</b>                                                                     | <b>8588.8 NS</b> | 2CLA858880A1501 10 |
|                                                                                   | <b>Нержавеющая сталь</b>                                                                 | <b>8588.8 AI</b> | 2CLA858880A1401 10 |
|                                                                                   | <b>Античная латунь</b>                                                                   | <b>8588.8 OE</b> | 2CLA858880A1201 10 |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                   |                 |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----|
|  | <b>Розетка SCHUKO, плоская</b><br>Номинальное напряжение: 250 В~.<br>Номинальный ток: 16 А.<br>Тип F: 2P + E.<br>С защитными шторками.<br>С винтовыми клеммами.<br>Без монтажных лапок.<br>Накладки: арт. 8588.9. |                 |    |
|                                                                                     | <b>8188.9</b>                                                                                                                                                                                                     | 2CLA818890A1001 | 10 |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                   |                 |    |

|                                                                                     |                                                                                         |                  |                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------|
|  | <b>Накладка для плоской розетки SCHUKO</b><br>Накладка для розетки SCHUKO: арт. 8188.9. |                  |                    |
|                                                                                     | <b>Белый</b>                                                                            | <b>8588.9 BL</b> | 2CLA858890A1101 20 |
|                                                                                     | <b>Серебряный</b>                                                                       | <b>8588.9 PL</b> | 2CLA858890A1301 20 |
|                                                                                     | <b>Чёрный бархат</b>                                                                    | <b>8588.9 NS</b> | 2CLA858890A1501 20 |
|                                                                                     | <b>Нержавеющая сталь</b>                                                                | <b>8588.9 AI</b> | 2CLA858890A1401 20 |
|                                                                                     | <b>Античная латунь</b>                                                                  | <b>8588.9 OE</b> | 2CLA858890A1201 20 |
|                                                                                     | <b>Стекло белое</b>                                                                     | <b>8588.9 CB</b> | 2CLA858890A2101 10 |
|                                                                                     | <b>Стекло чёрное</b>                                                                    | <b>8588.9 CN</b> | 2CLA858890A2501 10 |

# Sky Niessen

Французские розетки/розетки с заземлением

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Артикул | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------|--------------|
|  <p><b>Розетка французского стандарта с заземлением</b><br/>Номинальное напряжение: 250 В~.<br/>Номинальный ток: 16 А.<br/>Тип E: 2P + E.<br/>С защитными шторками.<br/>С винтовыми клеммами.<br/>Включено в комплектацию: монтажные лапки.<br/>Накладки: арт. 8587.</p> |         |                 |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 8187    | 2CLA818700A1001 | 10           |

|                                                                                   |                                                                                               |                 |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----|
|  | <b>Накладка для розетки французского стандарта</b><br>Накладка для розетки SCHUKO: арт. 8187. |                 |    |
| Белый                                                                             | 8587 BL                                                                                       | 2CLA858700A1101 | 20 |
| Серебряный                                                                        | 8587 PL                                                                                       | 2CLA858700A1301 | 20 |
| Чёрный бархат                                                                     | 8587 NS                                                                                       | 2CLA858700A1501 | 20 |
| Нержавеющая сталь                                                                 | 8587 AI                                                                                       | 2CLA858700A1401 | 20 |
| Античная латунь                                                                   | 8587 OE                                                                                       | 2CLA858700A1201 | 20 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |                 |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------|----|
|  <p><b>Розетка французского стандарта с заземлением, плоская</b><br/>Номинальное напряжение: 250 В~.<br/>Номинальный ток: 16 А.<br/>Тип E: 2P + E.<br/>С защитными шторками.<br/>Безвинтовые клеммы.<br/>Включено в комплектацию: монтажные лапки.<br/>Накладки: арт. 8587.9.</p> |        |                 |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 8187.9 | 2CLA818790A1001 | 10 |

|                                                                                     |                                                                                                                                       |                 |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----|
|  | <b>Плоская накладка для розетки французского стандарта</b><br>Накладка для розетки французского стандарта с заземлением: арт. 8187.9. |                 |    |
| Белый                                                                               | 8587.9 BL                                                                                                                             | 2CLA858790A1101 | 10 |
| Серебряный                                                                          | 8587.9 PL                                                                                                                             | 2CLA858790A1301 | 10 |
| Чёрный бархат                                                                       | 8587.9 NS                                                                                                                             | 2CLA858790A1501 | 10 |
| Нержавеющая сталь                                                                   | 8587.9 AI                                                                                                                             | 2CLA858790A1401 | 10 |
| Античная латунь                                                                     | 8587.9 OE                                                                                                                             | 2CLA858790A1201 | 10 |
| Стекло белое                                                                        | 8587.9 CB                                                                                                                             | 2CLA858790A2101 | 10 |
| Стекло чёрное                                                                       | 8587.9 CN                                                                                                                             | 2CLA858790A2501 | 10 |

# Розетки международных стандартов

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Артикул | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------|--------------|
|  <p><b>Розетка 2P+E, универсальная (EU/BS/JP/US)</b><br/>Номинальное напряжение: 125/250 В~.<br/>Номинальный ток: 15/16 А.<br/>Розетка евроамериканского типа (тип В + С: 2P + E/ NEMA 5-15R).<br/>С защитными шторками.<br/>С винтовыми клеммами.<br/>Без монтажных лапок.<br/>Накладки: арт. 8538 и 8539</p> |         |                 |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 8139    | 2CLA813900A1001 | 10           |

|                                                                                   |                                                                                                                                     |                 |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----|
|  | <b>Накладка для розетки смешанного стандарта EU/US</b><br>Накладка для розетки смешанного стандарта EU/US (Европа/NEMA): арт. 8139. |                 |    |
| Белый                                                                             | 8538 BL                                                                                                                             | 2CLA853800A1101 | 10 |
| Серебряный                                                                        | 8538 PL                                                                                                                             | 2CLA853800A1301 | 10 |
| Чёрный бархат                                                                     | 8538 NS                                                                                                                             | 2CLA853800A1501 | 10 |
| Нержавеющая сталь                                                                 | 8538 AI                                                                                                                             | 2CLA853800A1401 | 10 |
| Античная латунь                                                                   | 8538 OE                                                                                                                             | 2CLA853800A1201 | 10 |

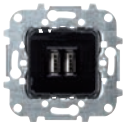
|                                                                                     |                                                                                                                             |                 |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----|
|  | <b>Накладка для универсальной розетки</b><br>Накладка для механизма универсальной розетки стандарта EU/GB/JP/US: арт. 8139. |                 |    |
| Белый                                                                               | 8539 BL                                                                                                                     | 2CLA853900A1101 | 10 |
| Серебряный                                                                          | 8539 PL                                                                                                                     | 2CLA853900A1301 | 10 |
| Чёрный бархат                                                                       | 8539 NS                                                                                                                     | 2CLA853900A1501 | 10 |
| Нержавеющая сталь                                                                   | 8539 AI                                                                                                                     | 2CLA853900A1401 | 10 |
| Античная латунь                                                                     | 8539 OE                                                                                                                     | 2CLA853900A1201 | 10 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |                 |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------|----|
|  <p><b>Розетка 2P+E, британский стандарт</b><br/>Номинальное напряжение: 250 В~.<br/>Номинальный ток: 13 А.<br/>Без переключателя.<br/>С защитными шторками.<br/>С винтовыми клеммами.<br/>Накладка: 8537.</p> |      |                 |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 8137 | 2CLA813700A1001 | 10 |

|                                                                                     |                                                                                                  |                 |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----|
|  | <b>Накладка для британской розетки</b><br>Накладка для розетки британского стандарта: арт. 8137. |                 |    |
| Белый                                                                               | 8537 BL                                                                                          | 2CLA853700A1101 | 10 |
| Серебряный                                                                          | 8537 PL                                                                                          | 2CLA853700A1301 | 10 |
| Чёрный бархат                                                                       | 8537 NS                                                                                          | 2CLA853700A1501 | 10 |
| Нержавеющая сталь                                                                   | 8537 AI                                                                                          | 2CLA853700A1401 | 10 |
| Античная латунь                                                                     | 8537 OE                                                                                          | 2CLA853700A1201 | 10 |

## Sky Niessen

### Зарядные устройства USB

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Артикул     | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|--------------|
|  <p><b>Зарядное устройство USB, 1500 мА, 2 x USB-разъёма</b><br/>         Номинальное напряжение на входе: 100–240 В~, ±10 %.<br/>         Номинальная частота на входе: 50/60 Гц.<br/>         Номинальный ток на входе: 0,20 А (при максимальной нагрузке).<br/>         Потребление СН: менее 0,3 Вт.<br/>         Напряжение на выходе: 5 В пост. тока ± 5 %.<br/>         Номинальный ток на выходе: 2 x 750 мА или 1 x 1500 мА при 5 В пост. тока.<br/>         Энергоэффективность: ≥71 %.<br/>         Рабочая температура: от 0 °С до +35 °С.<br/>         Суппорт (без монтажных лапок) поставляется с накладкой.<br/>         Накладка: арт. 8585 хх.</p> | <b>8185</b> | 2CLA818500A1001 | 1            |

|                                                                                                                                                                                                             |                |                 |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|---|
|  <p><b>Накладка для зарядного устройства USB, 1,5 А</b><br/>         Накладка для USB зарядного устройства: арт. 8185.</p> |                |                 |   |
| Белый                                                                                                                                                                                                       | <b>8585 BL</b> | 2CLA858500A1101 | 5 |
| Серебряный                                                                                                                                                                                                  | <b>8585 PL</b> | 2CLA858500A1301 | 5 |
| Чёрный бархат                                                                                                                                                                                               | <b>8585 NS</b> | 2CLA858500A1501 | 5 |
| Нержавеющая сталь                                                                                                                                                                                           | <b>8585 AI</b> | 2CLA858500A1401 | 5 |
| Античная латунь                                                                                                                                                                                             | <b>8585 OE</b> | 2CLA858500A1201 | 5 |

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Артикул       | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|--------------|
|  <p><b>Зарядное устройство USB, 2000 мА, 1 x USB-разъём</b><br/>         Номинальное напряжение на входе: 100–230 В~.<br/>         Номинальная частота на входе: 50/60 Гц.<br/>         Номинальный ток на входе: 0,20 А (при максимальной нагрузке).<br/>         Номинальное напряжение на выходе: 5 В пост. тока ± 5 %.<br/>         Номинальный ток на выходе: 1 x 2000 мА.<br/>         Энергопотребление в режиме ожидания: ≤0,01 Вт при 230 В~.<br/>         Энергоэффективность: ≥79 %.<br/>         Рабочая температура: от 0 °С до +45 °С.<br/>         Суппорт (без монтажных лапок) поставляется с накладкой.<br/>         Накладка: арт. 8585.2 хх.</p> | <b>8185.2</b> | 2CLA818520A1001 | 1            |

|                                                                                                                                                                                                             |                  |                 |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|---|
|  <p><b>Накладка для зарядного устройства USB, 2 А</b><br/>         Накладка для USB зарядного устройства: арт. 8185.2.</p> |                  |                 |   |
| Белый                                                                                                                                                                                                       | <b>8585.2 BL</b> | 2CLA858520A1101 | 1 |
| Серебряный                                                                                                                                                                                                  | <b>8585.2 PL</b> | 2CLA858520A1301 | 1 |
| Чёрный бархат                                                                                                                                                                                               | <b>8585.2 NS</b> | 2CLA858520A1501 | 1 |
| Нержавеющая сталь                                                                                                                                                                                           | <b>8585.2 AI</b> | 2CLA858520A1401 | 1 |
| Античная латунь                                                                                                                                                                                             | <b>8585.2 OE</b> | 2CLA858520A1201 | 1 |

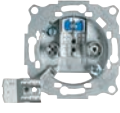
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |               |                 |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---|
|  <p><b>Зарядное устройство USB, 2 x 2000 мА, 2 x USB-разъёма</b><br/>         Номинальное напряжение на входе: 100–230 В~.<br/>         Номинальная частота на входе: 50/60 Гц.<br/>         Номинальный ток на входе: 0,20 А (при максимальной нагрузке).<br/>         Напряжение на выходе: 5 В пост. тока ± 5 %.<br/>         Номинальный ток на выходе: 2 x 2000 мА.<br/>         Энергопотребление в режиме ожидания: ≤0,01 Вт при 230 В~.<br/>         Энергоэффективность: ≥79 %.<br/>         Рабочая температура: от 0 °С до +45 °С.<br/>         Суппорт (без монтажных лапок) поставляется с накладкой.<br/>         Накладка: арт. 8585.3 хх.</p> | <b>8185.3</b> | 2CLA818530A1001 | 1 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---|

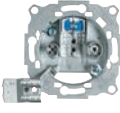
|                                                                                                                                                                                                                   |                  |                 |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|---|
|  <p><b>Накладка для зарядного устройства USB, 2 x 2 А</b><br/>         Накладка для USB зарядного устройства: арт. 8185.3.</p> |                  |                 |   |
| Белый                                                                                                                                                                                                             | <b>8585.3 BL</b> | 2CLA858530A1101 | 1 |
| Серебряный                                                                                                                                                                                                        | <b>8585.3 PL</b> | 2CLA858530A1301 | 1 |
| Чёрный бархат                                                                                                                                                                                                     | <b>8585.3 NS</b> | 2CLA858530A1501 | 1 |
| Нержавеющая сталь                                                                                                                                                                                                 | <b>8585.3 AI</b> | 2CLA858530A1401 | 1 |
| Античная латунь                                                                                                                                                                                                   | <b>8585.3 OE</b> | 2CLA858530A1201 | 1 |

# Sky Niessen

## Телевизионные розетки

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Артикул     | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|--------------|
|  <p><b>Розетка TV-R (без фильтра)</b><br/>Розетка TV-R двойная, простая/единственная.<br/>Без фильтра.<br/>Для установки в схеме «звезда» с отводным блоком или сплиттером (без оконечного резистора).<br/>Подключение: винтовая клемма и обжимная планка.<br/>Выходные разъемы (C1/C2):<br/>штекер IEC diam. 9,52 мм/гнездо IEC diam. 9,52 мм.<br/>Диапазон частот (I/O/C1/C2):<br/>5–862 МГц/5–862 МГц/5–862 МГц.<br/>Базовые потери (FM/DAB/VHF/UHF):<br/>10,0 ±0,7 дБ/10,0 ±1,5 дБ/4,0 ±1,5 дБ/3,0 ±0,5 дБ.<br/>Изоляция (FM/TV): &gt;14/&gt;14.<br/>Обратные потери (FM/TV): &gt;18/&gt;10.<br/>Включено в комплектацию: монтажные лапки.<br/>Накладки: арт. 8550.</p> |             |                 |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>8150</b> | 2CLA815000A1001 | 10           |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |                 |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|----|
|  <p><b>Розетка TV-R (с фильтром)</b><br/>Розетка TV-R двойная, простая/единственная.<br/>С фильтром.<br/>Для установки в схеме «звезда» с отводным блоком или сплиттером (без оконечного резистора).<br/>Подключение: винтовая клемма и обжимная планка.<br/>Выходные разъемы (C1/C2):<br/>штекер IEC diam. 9,52 мм/гнездо IEC diam. 9,52 мм.<br/>Диапазон частот (I/O/C1/C2):<br/>5–862 МГц/5–862 МГц/5–862 МГц.<br/>Базовые потери (FM/DAB/VHF/UHF):<br/>10,0 ±0,7 дБ/10,0 ±1,5 дБ/4,0 ±1,5 дБ/3,0 ±0,5 дБ.<br/>Изоляция (FM/TV): &gt;18/&gt;16.<br/>ИЗбирательность (FM/TV): &gt;10/&gt;18.<br/>Обратные потери (R/FM/TV): &gt;18/&gt;16/&gt;18.<br/>Задержка цветности-яркости (нс): &lt;10.<br/>Включено в комплектацию: монтажные лапки.<br/>Накладки: арт. 8550.</p> |               |                 |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>8150.3</b> | 2CLA815030A1001 | 10 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |                 |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|----|
|  <p><b>Розетка TV-R, проходная</b><br/>Розетка TV-R двойная, проходная.<br/>Со 2-й по 4-ю.<br/>Для проходных/последовательных схем («шлейф»).<br/>Подключение: винтовая клемма и обжимная планка.<br/>Выходные разъемы (C1/C2):<br/>штекер IEC diam. 9,52 мм/гнездо IEC diam. 9,52 мм.<br/>Диапазон частот (I/O/C1/C2):<br/>13–862 МГц/13–862 МГц/13–862 МГц.<br/>Базовые потери (FM/DAB/VHF/UHF):<br/>25 ±1,5 дБ/25 ±1,5 дБ/8,0 ±0,7 дБ/8,0 ±0,7 дБ.<br/>Потери на разветвлении (FM/VHF/UHF):<br/>2,0 ±0,3 дБ/2,0 ±0,5 дБ/2,0 ±0,5 дБ.<br/>ИЗбирательность (FM/TV): &gt;12 дБ/&gt;9 дБ.<br/>Изоляция (FM/TV): &gt;16/&gt;15.<br/>Обратные потери (FM/TV): &gt;12/&gt;12.<br/>Включено в комплектацию: монтажные лапки.<br/>Накладки: арт. 8550.</p> |               |                 |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>8150.7</b> | 2CLA815070A1001 | 10 |

|                                                                                                                                                                                                 |                |                 |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|----|
|  <p><b>Накладка для розетки TV-R</b><br/>Накладка для телевизионной розетки: арт. 8150, 8150.3 и 8150.7.</p> |                |                 |    |
| Белый                                                                                                                                                                                           | <b>8550 BL</b> | 2CLA855000A1101 | 20 |
| Серебряный                                                                                                                                                                                      | <b>8550 PL</b> | 2CLA855000A1301 | 20 |
| Чёрный бархат                                                                                                                                                                                   | <b>8550 NS</b> | 2CLA855000A1501 | 20 |
| Нержавеющая сталь                                                                                                                                                                               | <b>8550 AI</b> | 2CLA855000A1401 | 20 |
| Античная латунь                                                                                                                                                                                 | <b>8550 OE</b> | 2CLA855000A1201 | 20 |

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Артикул       | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|--------------|
|  <p><b>Розетка TV-R/SAT, оконечная</b><br/>Розетка TV-R/SAT, 2 разъёма, простая/единственная.<br/>Для установки в схеме «звезда» с отводным блоком или сплиттером (без оконечного резистора).<br/>Подключение: винтовая клемма и обжимная планка.<br/>Выходные разъемы (C1/C2):<br/>штекер IEC diam. 9,52 мм/гнездо IEC diam. 9,52 мм.<br/>Диапазон частот (I/O/C1/C2):<br/>5–2400 МГц/5–862 МГц/930–2400 МГц.<br/>Базовые потери (FM/TV/SAT):<br/>0,2 ±0,1 дБ/1,0 ±0,5 дБ/1,2 ±0,6 дБ.<br/>Изоляция (FM/TV/SAT): &gt;45/&gt;14/&gt;14.<br/>ИЗбирательность (TV-R/SAT): &gt;15/&gt;15.<br/>Обратные потери (VR/FM/TV/SAT): &gt;25/&gt;25/&gt;14/&gt;10.<br/>Путь по постоянному току (В пост. тока/МА/Тоно):<br/>макс. 24/макс. 500/22 КГц — DiSEqC.<br/>Включено в комплектацию: монтажные лапки.<br/>Накладки: арт. 8550.1.</p> |               |                 |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>8151.3</b> | 2CLA815130A1001 | 10           |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |                 |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|----|
|  <p><b>Розетка TV-R/SAT, оконечная</b><br/>Розетка TV-R/SAT двойная, оконечная.<br/>Оконечная для проходных/последовательных схем («шлейф») с проходными розетками.<br/>Подключение: винтовая клемма и обжимная планка.<br/>Выходные разъемы (C1/C2):<br/>штекер IEC diam. 9,52 мм/гнездо IEC diam. 9,52 мм.<br/>Диапазон частот (I/O/C1/C2):<br/>5–2400 МГц/5–2400 МГц/5–2400 МГц.<br/>Базовые потери (FM/TV/SAT):<br/>3,7 ±0,3 дБ/4,0 ±0,5 дБ/5,0 ±1,2 дБ.<br/>Изоляция (FM/TV/SAT): &gt;20/&gt;20/&gt;14.<br/>Обратные потери (VR/FM/TV/SAT): &gt;16/&gt;16/&gt;16/&gt;9.<br/>Путь по постоянному току (В пост. тока/МА/Тоно):<br/>макс. 24/макс. 500/22 КГц — DiSEqC.<br/>Включено в комплектацию: монтажные лапки.<br/>Накладки: арт. 8550.1.</p> |               |                 |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>8151.7</b> | 2CLA815170A1001 | 10 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |                 |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|----|
|  <p><b>Розетка TV-R/SAT, проходная</b><br/>Розетка TV-R/SAT двойная, проходная.<br/>Для проходных/последовательных схем («шлейф»).<br/>Выходные разъемы (C1/C2):<br/>штекер IEC diam. 9,52 мм/гнездо IEC diam. 9,52 мм.<br/>Диапазон частот (I/O/C1/C2):<br/>5–2400 МГц/5–2400 МГц/5–2400 МГц.<br/>Базовые потери (FM/TV/SAT):<br/>10,0 ±1,0 дБ/10,0 ±1,0 дБ/12,0 ±2,0 дБ.<br/>Потери на разветвлении (FM/TV/SAT): 2,5 ±0,5/2,5 ±0,7/3,0 ±1,0.<br/>Направленность (FM/TV/SAT): &gt;20/&gt;12/&gt;5.<br/>Изоляция (FM/TV/SAT): &gt;45/&gt;30/&gt;28.<br/>Обратные потери (VR/FM/TV/SAT): &gt;13/&gt;13/&gt;12/&gt;12.<br/>Путь по постоянному току (В пост. тока/МА/Тоно):<br/>макс. 24/макс. 500/22 КГц — DiSEqC.<br/>Включено в комплектацию: монтажные лапки.<br/>Накладки: арт. 8550.1.</p> |               |                 |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>8151.8</b> | 2CLA815180A1001 | 10 |

|                                                                                                                                                                                                       |                  |                 |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|----|
|  <p><b>Накладка для розетки TV-R/SAT</b><br/>Накладка для телевизионной розетки: арт. 8151.3, 8150.7 и 8150.8.</p> |                  |                 |    |
| Белый                                                                                                                                                                                                 | <b>8550.1 BL</b> | 2CLA855010A1101 | 20 |
| Серебряный                                                                                                                                                                                            | <b>8550.1 PL</b> | 2CLA855010A1301 | 20 |
| Чёрный бархат                                                                                                                                                                                         | <b>8550.1 NS</b> | 2CLA855010A1501 | 20 |
| Нержавеющая сталь                                                                                                                                                                                     | <b>8550.1 AI</b> | 2CLA855010A1401 | 20 |
| Античная латунь                                                                                                                                                                                       | <b>8550.1 OE</b> | 2CLA855010A1201 | 20 |

## Sky Niessen

### Телефонные розетки и информационные разъёмы

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Артикул     | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|--------------|
|  <p><b>Телефонная розетка RJ12</b><br/>Разъём. Тип: RJ12.<br/>Шесть контактов.<br/>Подходит для двух (6P2C), четырёх (6P4C) или шести (6P6C) штепселей RJ11 и RJ12.<br/>С винтовыми клеммами.<br/>Без монтажных лапок.<br/>Накладки: арт. 8517.</p> | <b>8117</b> | 2CLA811700A1001 | 10           |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |             |                 |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|----|
|  <p><b>Розетка информационная (компьютерная) RJ45, категория 5е UTP</b><br/>Разъём. Тип: RJ45.<br/>Категория: 5е UTP.<br/>Соответствие стандартам: ANSI/TIA/EIA 568B.2, ISO/IEC11801 и EN50173.<br/>Универсальная маркировка TIA/EIA 568A и 568B.<br/>Суппорт: ABS UL-94-0.<br/>Долговечность: мин. 750 циклов включения-отключения (ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-4).<br/>IDC: одножильный провод PC UL94V-0, Accept 22-26AWG.<br/>Контакт: RJ45 8P8C.<br/>Материал контакта: никель с позолотой.<br/>Монтаж проводов без инструментов.<br/>Без монтажных лапок.<br/>Накладки: арт. 8517.</p> | <b>8118</b> | 2CLA811800A1001 | 10 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|----|

|                                                                                                                                                                                                                        |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
|  <p><b>Накладка для телефонных и компьютерных розеток</b><br/>Накладка для телефонных и компьютерных розеток: арт. 8117 и 8118.</p> |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|

|                   |                |                 |    |
|-------------------|----------------|-----------------|----|
| Белый             | <b>8517 BL</b> | 2CLA851700A1101 | 10 |
| Серебряный        | <b>8517 PL</b> | 2CLA851700A1301 | 10 |
| Чёрный бархат     | <b>8517 NS</b> | 2CLA851700A1501 | 10 |
| Нержавеющая сталь | <b>8517 AI</b> | 2CLA851700A1401 | 10 |
| Античная латунь   | <b>8517 OE</b> | 2CLA851700A1201 | 10 |

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Артикул       | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|--------------|
|  <p><b>Разъём телефонный RJ12</b><br/>Разъём. Тип: RJ12.<br/>Шесть контактов.<br/>Подходит для двух (6P2C), четырёх (6P4C) или шести (6P6C) штепселей RJ11 и RJ12.<br/>С винтовыми клеммами.<br/>Стальной суппорт поставляется вместе с накладкой.<br/>Накладки: арт. 8518.1 и 8518.2.</p> | <b>2017.2</b> | 2CLA201720A1001 | 10           |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |                 |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|----|
|  <p><b>Разъём телефонный RJ45, категория 3</b><br/>Разъём. Тип: RJ45.<br/>Категория 3.<br/>Восемь контактов.<br/>Подходит для разъёмов с восьмью (8P8C) контактами, тип — RJ45.<br/>Монтаж проводов без инструментов.<br/>Стальной суппорт поставляется вместе с накладкой.<br/>Накладки: арт. 8518.1 и 8518.2.</p> | <b>2017.3</b> | 2CLA201730A1001 | 10 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|----|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |               |                 |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|----|
|  <p><b>Разъём информационный (компьютерный) RJ45, категория 5е UTP</b><br/>Разъём. Тип: RJ45.<br/>Категория: 5е UTP.<br/>Соответствие стандартам: ANSI/TIA/EIA 568B.2, ISO/IEC11801 и EN50173.<br/>Универсальная маркировка TIA/EIA 568A и 568B.<br/>Суппорт: ABS UL-94-0.<br/>Долговечность: мин. 750 циклов включения-отключения (ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-4).<br/>IDC: одножильный провод PC UL94V-0, Accept 22-26AWG.<br/>Контакт: RJ45 8P8C.<br/>Материал контакта: никель с позолотой.<br/>Монтаж проводов без инструментов.<br/>Монтажная решетка поставляется вместе с накладкой.<br/>Накладки: арт. 8518.1 и 8518.2.</p> | <b>2018.5</b> | 2CLA201850A1001 | 10 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|----|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |                 |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|----|
|  <p><b>Разъём информационный (компьютерный) RJ45, категория 6 UTP</b><br/>Разъём. Тип: RJ45.<br/>Категория: 6 UTP.<br/>Соответствие стандартам: ANSI/TIA/EIA 568B.2, ISO/IEC11801 и EN50173.<br/>Универсальная маркировка: TIA/EIA 568A и 568B.<br/>Суппорт: ABS UL-94-0.<br/>Долговечность: мин. 750 циклов включения/отключения (ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-4).<br/>IDC: одножильный провод PC UL94V-0, Accept 22-26AWG.<br/>Контакт: RJ45 8P8C.<br/>Материал контакта: никель с позолотой.<br/>Монтаж проводов без инструментов.<br/>Стальной суппорт поставляется вместе с накладкой.<br/>Накладки: арт. 8518.1 и 8518.2.</p> | <b>2018.6</b> | 2CLA201860A1001 | 10 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|----|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |               |                 |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|----|
|  <p><b>Разъём информационный (компьютерный), экранированный, RJ45, категория 6а STP</b><br/>Разъём. Тип: RJ45.<br/>Категория: 6A STP.<br/>Экранированный.<br/>Соответствие стандартам: ANSI/TIA/EIA 568B.2, ISO/IEC11801 и EN50173.<br/>Универсальная маркировка: TIA/EIA 568A и 568B.<br/>10 Гб/с.<br/>Долговечность: мин. 750 циклов включения/отключения (ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-4).<br/>Суппорт: отливка из цинка для оптимальной защиты от электромагнитных излучений.<br/>Сверхкомпактный размер идеально подходит для применения в ограниченном пространстве.<br/>IDC: одножильный провод PC UL94V-0, Accept 22-26AWG.<br/>Контакт: RJ45 8P8C.<br/>Материал контакта: никель с позолотой.<br/>Накладки: арт. 8518.1 и 8518.2.</p> | <b>2018.7</b> | 2CLA201870A1001 | 10 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|----|

## Sky Niessen

### Телефонные розетки и информационные разъёмы

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Артикул          | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|--------------|
|  <p><b>Суппорт для информационного разъёма.</b><br/><b>Тип — Keystone</b><br/>Суппорт для коннекторов (разъёмов) типа Keystone.<br/>Суппорт стальной монтажный поставляется вместе с накладкой.<br/>Размер установочного окна: (ШхВ) ок. 14,8 x 19,4 мм.<br/>Накладки: арт. 8518.1 и 8518.2.</p>                                             |                  |                 |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>2018</b>      | 2CLA201800A1001 | 10           |
|  <p><b>Суппорт для информационного разъёма.</b><br/><b>Тип — Systimax</b><br/>Суппорт для коннекторов (разъёмов) типа Systimax.<br/>Суппорт стальной монтажный поставляется вместе с накладкой.<br/>Размер установочного окна: (ШхВ) ок. 16,9 x 17,9 мм.<br/>Накладки: арт. 8518.1 и 8518.2.</p>                                             |                  |                 |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>2018.8</b>    | 2CLA201880A1001 | 10           |
|  <p><b>Накладка с суппортом для информационных разъёмов 1-постовая</b><br/>Накладка с суппортом для установки одного информационного разъёма или суппорта: арт. 2017.2, 2017.3, 2018, 2018.5, 2018.6 и 2018.8.<br/>В комплектацию входит:<br/>– суппорт стальной без монтажных лапок;<br/>– защитные шторки;<br/>– поле для маркировки.</p> |                  |                 |              |
| Белый                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>8518.1 BL</b> | 2CLA851810A1101 | 10           |
| Серебряный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>8518.1 PL</b> | 2CLA851810A1301 | 10           |
| Чёрный бархат                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>8518.1 NS</b> | 2CLA851810A1501 | 10           |
| Нержавеющая сталь                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>8518.1 AI</b> | 2CLA851810A1401 | 10           |
| Античная латунь                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>8518.1 OE</b> | 2CLA851810A1201 | 10           |
|  <p><b>Накладка с суппортом для информационных разъёмов 2-постовая</b><br/>Накладка с суппортом для установки двух информационных разъёмов и суппортов: арт. 2017.2, 2017.3, 2018, 2018.5, 2018.6 и 2018.8.<br/>В комплектацию входит:<br/>– суппорт стальной без монтажных лапок;<br/>– защитные шторки;<br/>– поле для маркировки.</p>   |                  |                 |              |
| Белый                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>8518.2 BL</b> | 2CLA851820A1101 | 10           |
| Серебряный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>8518.2 PL</b> | 2CLA851820A1301 | 10           |
| Чёрный бархат                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>8518.2 NS</b> | 2CLA851820A1501 | 10           |
| Нержавеющая сталь                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>8518.2 AI</b> | 2CLA851820A1401 | 10           |
| Античная латунь                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>8518.2 OE</b> | 2CLA851820A1201 | 10           |

Sky Niessen  
Медиаразъёмы VDI

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Артикул | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------|--------------|
|  <p><b>Механизм разъёма mini-jack, 3,5 мм</b><br/>С лицевой стороны: 1 разъём mini-jack, 3,5 мм (аудиоразъём, 3,5 мм, стерео).<br/>С обратной стороны: винтовые клеммы.<br/>Без монтажных лапок.<br/>Накладки: арт. 8555.</p> |         |                 |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 8155.4  | 2CLA815540A1001 | 1            |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |                 |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------|---|
|  <p><b>Механизм разъёма HDMI</b><br/>С лицевой стороны: 1 разъём HDMI (разъём типа A).<br/>С обратной стороны: безвинтовые/втычные клеммы LSA (20 проводов).<br/>Без монтажных лапок.<br/>Накладки: арт. 8555.</p> |        |                 |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 8155.6 | 2CLA815560A1001 | 1 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |                 |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------|---|
|  <p><b>Механизм разъёма HDMI, штепсельный</b><br/>С лицевой стороны: 1 разъём HDMI (разъём типа A, «мама» ).<br/>С обратной стороны: 1 разъём HDMI (разъём типа A, «мама» ) под углом 90°.<br/>Без монтажных лапок.<br/>Накладки: арт. 8555.</p> |        |                 |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 8155.7 | 2CLA815570A1001 | 1 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                 |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------|---|
|  <p><b>Механизм разъёма USB</b><br/>С лицевой стороны: 1 разъём USB 2.0 (разъём типа A).<br/>С обратной стороны: винтовые клеммы (5 проводов).<br/>Без монтажных лапок.<br/>Накладки: арт. 8555.</p> |        |                 |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 8155.8 | 2CLA815580A1001 | 1 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                 |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------|---|
|  <p><b>Механизм разъёма USB штепсельный</b><br/>С лицевой стороны: 1 разъём USB 2.0 (разъём типа A, «мама» ).<br/>С обратной стороны: 1 разъём USB 2.0 (разъём типа A, «мама» ) под углом 90°.<br/>Без монтажных лапок.<br/>Накладки: арт. 8555.</p> |        |                 |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 8155.9 | 2CLA815590A1001 | 1 |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                            |                 |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|
|  | <b>Накладка для механизма с информационным разъёмом VDI 1-постовая</b><br>Накладка для механизма с информационным разъёмом VDI на 1 пост для арт. 8155.4, 8155.6, 8155.7, 8155.8 и 8155.9. |                 |   |
| Белый                                                                               | 8555 BL                                                                                                                                                                                    | 2CLA855500A1101 | 1 |
| Серебряный                                                                          | 8555 PL                                                                                                                                                                                    | 2CLA855500A1301 | 1 |
| Чёрный бархат                                                                       | 8555 NS                                                                                                                                                                                    | 2CLA855500A1501 | 1 |
| Нержавеющая сталь                                                                   | 8555 AI                                                                                                                                                                                    | 2CLA855500A1401 | 1 |
| Античная латунь                                                                     | 8555 OE                                                                                                                                                                                    | 2CLA855500A1201 | 1 |

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Артикул | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------|--------------|
|  <p><b>Механизм с комбинированными разъёмами HDMI + USB</b><br/>С лицевой стороны: 1 разъём HDMI (разъём типа A) и 1 разъём USB 2.0 (разъём типа A).<br/>С обратной стороны: HDMI — безвинтовые/втычные клеммы LSA (20 проводов); USB — винтовые клеммы (5 проводов).<br/>Без монтажных лапок.<br/>Накладки: арт. 8555.1.</p> |         |                 |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 8155.68 | 2CLA815568A1001 | 1            |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |         |                 |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------|---|
|  <p><b>Механизм с комбинированными разъёмами HDMI (штепсельный) + USB</b><br/>С лицевой стороны: 1 разъём HDMI (разъём типа A) и 1 разъём USB 2.0 (разъём типа A).<br/>С обратной стороны: HDMI — разъём типа A, «мама», под углом 90°; USB — винтовые клеммы (5 проводов).<br/>Без монтажных лапок.<br/>Накладки: арт. 8555.1.</p> |         |                 |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 8155.78 | 2CLA815578A1001 | 1 |

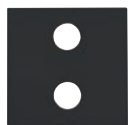
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |         |                 |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------|---|
|  <p><b>Механизм с комбинированными разъёмами 2 x USB</b><br/>С лицевой стороны: 2 разъёма USB 2.0 (разъёмы типа A).<br/>С обратной стороны: 2 USB с винтовыми клеммами (5 проводов).<br/>Без монтажных лапок.<br/>Накладки: арт. 8555.1.</p> |         |                 |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 8155.88 | 2CLA815588A1001 | 1 |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                |                 |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|
|  | <b>Накладка для механизма с информационным разъёмом VDI 2-постовая</b><br>Накладка для механизма с информационным разъёмом VDI на 2 поста для арт. 8155.68, 8155.78 и 8155.88. |                 |   |
| Белый                                                                               | 8555.1 BL                                                                                                                                                                      | 2CLA855510A1101 | 1 |
| Серебряный                                                                          | 8555.1 PL                                                                                                                                                                      | 2CLA855510A1301 | 1 |
| Чёрный бархат                                                                       | 8555.1 NS                                                                                                                                                                      | 2CLA855510A1501 | 1 |
| Нержавеющая сталь                                                                   | 8555.1 AI                                                                                                                                                                      | 2CLA855510A1401 | 1 |
| Античная латунь                                                                     | 8555.1 OE                                                                                                                                                                      | 2CLA855510A1201 | 1 |

## Sky Niessen

### Медиаразъёмы VDI

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Артикул       | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|--------------|
|  <p><b>Механизм разъёма 2 x RCA</b><br/>С лицевой стороны: 2 разъёма RCA (красный и белый).<br/>С обратной стороны: винтовые клеммы (4 провода).<br/>Без монтажных лапок.<br/>Накладки: арт. 8555.2.</p> | <b>8155.2</b> | 2CLA815520A1001 | 1            |



**Накладка для механизма 2 x RCA**  
Накладка для механизма разъёма 2 x RCA: арт. 8155.2.

|                   |                  |                 |   |
|-------------------|------------------|-----------------|---|
| Белый             | <b>8555.2 BL</b> | 2CLA855520A1101 | 1 |
| Серебряный        | <b>8555.2 PL</b> | 2CLA855520A1301 | 1 |
| Чёрный бархат     | <b>8555.2 NS</b> | 2CLA855520A1501 | 1 |
| Нержавеющая сталь | <b>8555.2 AI</b> | 2CLA855520A1401 | 1 |
| Античная латунь   | <b>8555.2 OE</b> | 2CLA855520A1201 | 1 |



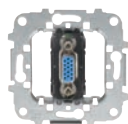
**Механизм разъёма 3 x RCA**  
С лицевой стороны: 3 разъёма RCA (красный, белый, жёлтый).  
С обратной стороны: винтовые клеммы (6 проводов).  
Без монтажных лапок.  
Накладки: арт. 8555.3.

**8155.3** 2CLA815530A1001 1



**Накладка для механизма 3 x RCA**  
Накладка для механизма разъёма 3 x RCA: арт. 8155.3.

|                   |                  |                 |   |
|-------------------|------------------|-----------------|---|
| Белый             | <b>8555.3 BL</b> | 2CLA855530A1101 | 1 |
| Серебряный        | <b>8555.3 PL</b> | 2CLA855530A1301 | 1 |
| Чёрный бархат     | <b>8555.3 NS</b> | 2CLA855530A1501 | 1 |
| Нержавеющая сталь | <b>8555.3 AI</b> | 2CLA855530A1401 | 1 |
| Античная латунь   | <b>8555.3 OE</b> | 2CLA855530A1201 | 1 |



**Механизм разъёма VGA**  
С лицевой стороны: 1 разъём VGA (разъём DE-15).  
С обратной стороны: винтовые клеммы (15 проводов).  
Без монтажных лапок.  
Накладки: арт. 8555.5.

**8155.5** 2CLA815550A1001 1



**Накладка для механизма VGA**  
Накладка для механизма разъёма VGA: арт. 8155.5.

|                   |                  |                 |   |
|-------------------|------------------|-----------------|---|
| Белый             | <b>8555.5 BL</b> | 2CLA855550A1101 | 1 |
| Серебряный        | <b>8555.5 PL</b> | 2CLA855550A1301 | 1 |
| Чёрный бархат     | <b>8555.5 NS</b> | 2CLA855550A1501 | 1 |
| Нержавеющая сталь | <b>8555.5 AI</b> | 2CLA855550A1401 | 1 |
| Античная латунь   | <b>8555.5 OE</b> | 2CLA855550A1201 | 1 |

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Артикул        | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|--------------|
|  <p><b>Механизм с комбинированными разъёмами 2 x RCA + VGA</b><br/>С лицевой стороны: 1 разъём VGA (тип: DE-15) и 2 разъёма RCA (красный/белый).<br/>С обратной стороны: VGA — винтовые клеммы (15 проводов); RCA — винтовые клеммы (4 провода).<br/>Без монтажных лапок.<br/>Накладки: арт. 8555.6.</p> | <b>8155.52</b> | 2CLA815552A1001 | 1            |



**Накладка для механизма 2 x RCA + VGA**  
Накладка для механизма с комбинированными разъёмами 2 x RCA + VGA: арт. 8155.52.

|                   |                  |                 |   |
|-------------------|------------------|-----------------|---|
| Белый             | <b>8555.6 BL</b> | 2CLA855560A1101 | 1 |
| Серебряный        | <b>8555.6 PL</b> | 2CLA855560A1301 | 1 |
| Чёрный бархат     | <b>8555.6 NS</b> | 2CLA855560A1501 | 1 |
| Нержавеющая сталь | <b>8555.6 AI</b> | 2CLA855560A1401 | 1 |
| Античная латунь   | <b>8555.6 OE</b> | 2CLA855560A1201 | 1 |



**Механизм с комбинированными разъёмами VGA + mini-jack, 3,5 мм**  
С лицевой стороны: 1 разъём VGA (тип: DE-15) и 1 разъём mini-jack (аудиоразъём, 3,5 мм, стерео).  
С обратной стороны: VGA — винтовые клеммы (15 проводов); mini-jack, 3,5 мм, — винтовые клеммы.  
Без монтажных лапок.  
Накладки: арт. 8555.4.

**8155.54** 2CLA815554A1001 1



**Накладка для механизма mini-jack, 3,5 мм, + VGA**  
Накладка для механизма с комбинированными разъёмами mini-jack, 3,5 мм, + VGA: арт. 8155.54.

|                   |                  |                 |   |
|-------------------|------------------|-----------------|---|
| Белый             | <b>8555.4 BL</b> | 2CLA855540A1101 | 1 |
| Серебряный        | <b>8555.4 PL</b> | 2CLA855540A1301 | 1 |
| Чёрный бархат     | <b>8555.4 NS</b> | 2CLA855540A1501 | 1 |
| Нержавеющая сталь | <b>8555.4 AI</b> | 2CLA855540A1401 | 1 |
| Античная латунь   | <b>8555.4 OE</b> | 2CLA855540A1201 | 1 |

## Sky Niessen

### Поворотные светорегуляторы

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Артикул        | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|--------------|
|  <p><b>Светорегулятор поворотный, RL, 20–500 Вт</b><br/>Номинальное напряжение: 230 В~, ±10 %.<br/>Номинальная частота: 50 Гц.<br/>Поворотный, с возвратно-нажимной ручкой.<br/>Номинальная мощность: 20–500 Вт/ВА.<br/>TRIAC, отсечка переднего фронта.<br/>Для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с индуктивным трансформатором.<br/>С регулировкой минимальной яркости.<br/>В схеме с индуктивными трансформаторами учитывать ~20 % потерь в трансформаторе.<br/>Возможно дополнительно вкл./выкл. с переключателя сх. 6.<br/>В комплекте: монтажные лапки.<br/>МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1.<br/>Накладки: арт. 8560.2.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2247 U-500     | 2CKA006512A0302 | 1            |
|  <p><b>Светорегулятор поворотный, LED, 2–100 Вт</b><br/>Номинальное напряжение: 230 В~, ±10 %.<br/>Номинальная частота: 50/60 Гц.<br/>Номинальная мощность: 2–100 Вт/ВА (LEDi-потребители).<br/>Номинальная мощность: 10–250 Вт/ВА (нагрузки, кроме LEDi).<br/>С поворотной ручкой, возвратно-нажимным переключателем и мягкой фиксацией.<br/>Двухпроводная схема подключения.<br/>Оптимизирован под управление регулируемые светодиоды LEDi.<br/>Оптимизировано для регулирования светодиодных лампочек Philips MasterLED (LEDi).<br/>Для регулируемых светодиодных лампочек Retrofit (LEDi).<br/>Для регулируемых светодиодных лампочек Retrofit (LEDi) с обычными или электронными трансформаторами.<br/>Для ламп накаливания, галогенных ламп накаливания 230 В, низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами и регулируемых галогенных энергосберегающих ламп.<br/>Возможен режим комбинированной нагрузки: LEDi и обычные лампы накаливания.<br/>Возможно переключение видов нагрузки с помощью селекторного переключателя.<br/>Низкий уровень шума благодаря использованию транзисторов MOSFET.<br/>С защитой от короткого замыкания и перегрузки (электронный предохранитель).<br/>Ограничение минимальной яркости.<br/>Рабочая температура: от 0 °C до +35 °C.<br/>В схемах с обмоточными трансформаторами учитывать 20 % потерь в трансформаторе.<br/>В схемах с электронными трансформаторами учитывать 5 % потерь в трансформаторе.<br/>Возможно дополнительно вкл./выкл. с переключателя сх. 6.<br/>В комплекте: монтажные лапки.<br/>МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1.<br/>Накладки: арт. 8560.2.</p> | 6523 U-102-500 | 2CKA006512A0335 | 1            |
|  <p><b>Светорегулятор поворотный, RL, 200–700 Вт</b><br/>Номинальное напряжение: 230 В~, ±10 %.<br/>Номинальная частота: 50 Гц.<br/>Номинальная мощность: 200–700 Вт/ВА.<br/>Поворотный-нажимной.<br/>Для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными трансформаторами.<br/>С защитой от короткого замыкания и перегрузки.<br/>С регулировкой минимальной яркости.<br/>Без монтажных лапок.<br/>В схеме с обмоточными трансформаторами учитывать ~20 % потерь в трансформаторе.<br/>МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1.<br/>Накладки: арт. 8560.2.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 6520 U-500     | 2CKA006520A0227 | 1            |
|  <p><b>Двухканальный светорегулятор-выключатель, RL, 60–400 Вт + 6 А</b><br/>Номинальное напряжение: 230 В~, ±10 %.<br/>Номинальная частота: 50 Гц.<br/>С поворотной-нажимной ручкой.<br/>Канал 1 работает как светорегулятор.<br/>Номинальная мощность: 60–400 Вт/ВА.<br/>Канал 2 работает как выключатель.<br/>Номинальный ток: 6 А.<br/>Для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными трансформаторами.<br/>С регулировкой минимальной яркости.<br/>В схеме с обмоточными трансформаторами учитывать ~20 % потерь в трансформаторе.<br/>В комплекте: монтажные лапки.<br/>МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1.<br/>Накладки: арт. 8560.2.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6517 U-101-500 | 2CKA006517A0018 | 1            |

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Артикул        | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|--------------|
|  <p><b>Светорегулятор поворотный, RC, 40–420 Вт</b><br/>Номинальное напряжение: 230 В~, ±10 %.<br/>Номинальная частота: 50 Гц.<br/>Поворотный, с возвратно-нажимной ручкой.<br/>Управление по отсечке заднего фронта.<br/>Номинальная мощность: 40–420 Вт/ВА.<br/>Для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с электронным трансформатором.<br/>Низкий уровень шума, защита от короткого замыкания и перегрузки.<br/>В схемах с электронными трансформаторами учитывать 5 % потерь в трансформаторе.<br/>Возможно дополнительно вкл./выкл. с переключателя сх. 6.<br/>В комплекте: монтажные лапки.<br/>МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1.<br/>Накладки: арт. 8560.2.</p>                                                                                                                                              | 6513 U-102-500 | 2CKA006513A0586 | 1            |
|  <p><b>Светорегулятор поворотный, RLC, 60–420 Вт</b><br/>Номинальное напряжение: 230 В~, ±10 %.<br/>Номинальная частота: 50/60 Гц.<br/>Универсальный.<br/>Номинальная мощность: 60–420 Вт/ВА.<br/>Для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами.<br/>С защитой от короткого замыкания и перегрузки.<br/>С помощью усилителя мощности 6594 U возможно увеличение подключаемой нагрузки до 735 Вт.<br/>Возможно управление с нескольких мест с помощью поворотных приборов управления 6592 U.<br/>В схемах с электронными трансформаторами учитывать 5 % потерь в трансформаторе.<br/>В схемах с обмоточными трансформаторами учитывать ~20 % потерь в трансформаторе.<br/>В комплекте: монтажные лапки.<br/>МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1.<br/>Накладки: арт. 8560.2.</p> | 6591 U-101-500 | 2CKA006513A0588 | 1            |
|  <p><b>Светорегулятор поворотный, 1–10 В пост. тока</b><br/>Номинальное напряжение: 230 В~, ±10 %.<br/>Номинальная частота: 50/60 Гц.<br/>Номинальная мощность: 700 Вт/ВА.<br/>С поворотным элементом управления.<br/>Для электронных балластов (ЭПРА) люминесцентных ламп и драйверов LED с управляющим выходом 1–10 В пост. тока и управляющим током макс. 50 мА пост. тока.<br/>Без подсветки.<br/>В комплекте: монтажные лапки.<br/>Накладки: арт. 8560.2.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2112 U-101-500 | 2CKA006599A2873 | 1            |
|  <p><b>Механизм управления универсальным поворотным светорегулятором</b><br/>Номинальное напряжение: 230 В~, ±10 %.<br/>Номинальная частота: 50/60 Гц.<br/>Дополнительный механизм управления универсальным поворотным светорегулятором арт. 6591 U-101-500.<br/>Поворотный-нажимной, с инкрементным датчиком.<br/>К одному светорегулятору 6591 U-101-500 можно подключить до пяти механизмов управления.<br/>В комплекте: монтажные лапки.<br/>МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1.<br/>Накладки: арт. 8560.2.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 6592 U-500     | 2CKA006513A0590 | 1            |
|  <p><b>Накладка с поворотной ручкой для светорегулятора</b><br/>Накладка с поворотной ручкой для поворотных светорегуляторов: арт. 2112 U-101-500, 2117 U-500, 2117/11 U-500, 2247 U-500, 2250 U-507, 6513 U-102-500, 6517 U-101-500, 6519 U, 6520 U-500, 6523 U-500, 6591 U-101-500 и 6592 U-500.<br/>В комплекте: неоновая лампа подсветки, крепёжная гайка.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |                 |              |
| Белый                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 8560.2 BL      | 2CLA856020A1101 | 5            |
| Серебряный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8560.2 PL      | 2CLA856020A1301 | 5            |
| Чёрный бархат                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 8560.2 NS      | 2CLA856020A1501 | 5            |
| Нержавеющая сталь                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 8560.2 AI      | 2CLA856020A1401 | 5            |
| Античная латунь                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 8560.2 OE      | 2CLA856020A1201 | 5            |

## Sky Niessen

### Клавишные светорегуляторы

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Артикул        | Код заказа             | Упаковка/шт. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------|--------------|
|  <p><b>Светорегулятор универсальный, клавишный, RLC, 60–450 Вт</b><br/>         Номинальное напряжение: 230 В~, ±10 %.<br/>         Номинальная частота: 50 Гц.<br/>         Номинальная мощность: 60–450 Вт/ВА.<br/>         Для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обмоточными или электронными трансформаторами.<br/>         Двухпроводное подключение.<br/>         С функцией плавного включения/выключения.<br/>         С защитой от короткого замыкания.<br/>         С автоматической защитой от перегрева.<br/>         Управление: короткое нажатие на верхнюю половину клавиши включает свет, а короткое нажатие на нижнюю половину клавиши выключает свет.<br/>         Долгое нажатие на верхнюю половину клавиши при включённом свете делает свет ярче, а при выключённом — включает свет и увеличивает его яркость. Долгое нажатие на нижнюю половину клавиши уменьшает яркость света.<br/>         Возможна реализация управления с нескольких мест (неограниченно, 100 м) при помощи кнопок с н/о контактом арт. 8104.X.<br/>         В механизме универсального переключателя светорегулятора не допускается одновременное использование обмоточных и электронных трансформаторов.<br/>         Рабочая температура: от 0 °С до +35 °С.<br/>         В схеме с обмоточными трансформаторами учитывать ~20 % потерь в трансформаторе.<br/>         В схемах с электронными трансформаторами учитывать 5 % потерь в трансформаторе.<br/>         Электронная накладка: арт. 8530.</p> |                |                        |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>8130</b>    | <b>2CLA813000A1001</b> | <b>1</b>     |
|  <p><b>Клавиша для клавишного светорегулятора</b><br/>         Клавиша электронная для клавишного светорегулятора арт. 8130.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                |                        |              |
| Белый                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>8530 BL</b> | <b>2CLA853000A1101</b> | <b>1</b>     |
| Серебряный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>8530 PL</b> | <b>2CLA853000A1301</b> | <b>1</b>     |
| Чёрный бархат                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>8530 NS</b> | <b>2CLA853000A1501</b> | <b>1</b>     |
| Нержавеющая сталь                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>8530 AI</b> | <b>2CLA853000A1401</b> | <b>1</b>     |
| Античная латунь                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>8530 OE</b> | <b>2CLA853000A1201</b> | <b>1</b>     |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |               |                        |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------|----------|
|  <p><b>Светорегулятор клавишный, RL, 40–450 Вт</b><br/>         Номинальное напряжение: 127/230 В~.<br/>         Номинальная частота: 50/60 Гц.<br/>         Мин. мощность: 40 Вт.<br/>         Макс. мощность<br/>         – Лампы накаливания: 450 Вт при 230 В~/250 Вт при 127 В~.<br/>         – Галогенные лампы с трансформатором: 400 Вт при 230 В~/250 Вт при 127 В~.<br/>         Двухпроводное подключение.<br/>         Возможна реализация управления с нескольких мест (неограниченно, 100 м) при помощи кнопок с н/о контактом арт. 8104.X.<br/>         Защита от перегрузки и токов короткого замыкания: плавкий предохранитель (5 x 20 мм, 2 А. Тип: T2A).<br/>         Подсветка ориентационная, LED (в комплекте).<br/>         Рабочая температура: от 0 °С до +30 °С.<br/>         Без монтажных лапок.<br/>         Накладка: арт. 8560.1.</p> |               |                        |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>8160.1</b> | <b>2CLA816010A1001</b> | <b>1</b> |

|                                                                                                                                                                                                           |                  |                        |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------|----------|
|  <p><b>Клавиша для клавишного светорегулятора</b><br/>         Клавиша для клавишного светорегулятора арт. 8160.1.</p> |                  |                        |          |
| Белый                                                                                                                                                                                                     | <b>8560.1 BL</b> | <b>2CLA856010A1101</b> | <b>5</b> |
| Серебряный                                                                                                                                                                                                | <b>8560.1 PL</b> | <b>2CLA856010A1301</b> | <b>5</b> |
| Чёрный бархат                                                                                                                                                                                             | <b>8560.1 NS</b> | <b>2CLA856010A1501</b> | <b>5</b> |
| Нержавеющая сталь                                                                                                                                                                                         | <b>8560.1 AI</b> | <b>2CLA856010A1401</b> | <b>5</b> |
| Античная латунь                                                                                                                                                                                           | <b>8560.1 OE</b> | <b>2CLA856010A1201</b> | <b>5</b> |

### Светорегуляторы-контроллеры DALI

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Артикул           | Код заказа             | Упаковка/шт. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------------|--------------|
|  <p><b>Светорегулятор поворотный DALI</b><br/>         Для широковыщательного режима управления освещением по протоколу DALI (центральная телеграмма).<br/>         Для управления 64 DALI-устройствами согласно IEC 62386 (например, ЭПРА и трансформаторы с интерфейсом DALI).<br/>         С поворотным-нажимным элементом управления.<br/>         С защитой от перепутывания полярности.<br/>         Возможна настройка яркости при включении и начальной яркости (с энергонезависимой памятью).<br/>         Со встроенной ориентационной LED-подсветкой RGB (возможна установка 18 вариантов цветов подсветки + полное выключение ориентационной подсветки).<br/>         Параллельное подключение до 5 устройств в пассивном режиме.<br/>         Максимальный потребляемый ток: 15 мА.<br/>         Не подходит для совместного использования с управляющими устройствами DALI других производителей.<br/>         Для создания рабочего напряжения шины DALI требуется внешний источник питания (согласно IEC 62386), например Tridonic, Philips, Helvar или ABB арт. 2117/11 U.<br/>         Макс. длина провода DALI: 300 м (при сечении 1,5–2,5 мм²).<br/>         Рабочая температура: от 0 °С до +35 °С.<br/>         Класс защиты: IP20.<br/>         В комплекте: монтажные лапки.<br/>         Накладки: арт. 8560.2</p> |                   |                        |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>2117 U-500</b> | <b>2СКА006599A2987</b> | <b>1</b>     |

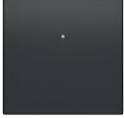
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                      |                        |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------|----------|
|  <p><b>Светорегулятор поворотный DALI со встроенным блоком питания</b><br/>         Номинальное напряжение: 230 В~, ±10 %.<br/>         Номинальная частота: 50/60 Гц.<br/>         Для широковыщательного режима управления освещением по протоколу DALI (центральная телеграмма).<br/>         Со встроенным блоком питания DALI.<br/>         Для управления 64 DALI-устройствами согласно IEC 62386 (например, ЭПРА и драйверами/трансформаторами с интерфейсом DALI).<br/>         С поворотным-нажимным элементом управления.<br/>         С защитой от перепутывания полярности.<br/>         С защитой от короткого замыкания и перегрузки (электронный блок защиты).<br/>         Возможна настройка яркости при включении и начальной яркости (с энергонезависимой памятью).<br/>         Со встроенной ориентационной LED-подсветкой RGB (возможна установка 18 вариантов цветов подсветки + полное выключение ориентационной подсветки).<br/>         Параллельное подключение до 3 устройств в активном режиме.<br/>         Напряжение DALI: 15,5 В пост. тока.<br/>         Максимальный выходной ток: 75 мА.<br/>         Макс. потребляемый ток: 15 мА.<br/>         Макс. количество рабочих устройств DALI<br/>         При 1 активном потенциометре DALI: 37 устройств.<br/>         При 3 параллельно подключённых активных потенциометрах DALI: 111 устройств.<br/>         Без рабочего напряжения сети в пассивном режиме потенциометр в шине DALI функционирует в качестве дополнительного устройства управления.<br/>         Не подходит для совместного использования с управляющими устройствами DALI других производителей.<br/>         Для создания рабочего напряжения шины DALI требуется внешний источник питания (согласно IEC 62386), например Tridonic, Philips, Helvar или ABB арт. 2117/11 U.<br/>         Макс. длина провода DALI: 300 м (при сечении 1,5–2,5 мм²).<br/>         Рабочая температура: от 0 °С до +35 °С.<br/>         Класс защиты: IP20.<br/>         В комплекте: монтажные лапки.<br/>         Накладки: арт. 8560.2.</p> |                      |                        |          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>2117/11 U-500</b> | <b>2СКА006599A2988</b> | <b>1</b> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                  |                        |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------|----------|
|  <p><b>Накладка с поворотной ручкой для поворотного светорегулятора</b><br/>         Накладка с поворотной ручкой для поворотных светорегуляторов: арт. 2112 U-101-500, 2117 U-500, 2117/11 U-500, 2247 U-500, 2250 U-507, 6513 U-102-500, 6517 U-101-500, 6519 U, 6520 U-500, 6523 U-500, 6591 U-101-500 и 6592 U-500.</p> |                  |                        |          |
| Белый                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>8560.2 BL</b> | <b>2CLA856020A1101</b> | <b>5</b> |
| Серебряный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>8560.2 PL</b> | <b>2CLA856020A1301</b> | <b>5</b> |
| Чёрный бархат                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>8560.2 NS</b> | <b>2CLA856020A1501</b> | <b>5</b> |
| Нержавеющая сталь                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>8560.2 AI</b> | <b>2CLA856020A1401</b> | <b>5</b> |
| Античная латунь                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>8560.2 OE</b> | <b>2CLA856020A1201</b> | <b>5</b> |

## Sky Niessen

### Выключатели электронные с таймером

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Артикул       | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|--------------|
|  <p><b>Механизм электронного выключателя/реле с таймером</b><br/>         Номинальное напряжение: 230 В~, ±10 %.<br/>         Номинальная частота: 50 Гц.<br/>         Номинальный ток: 10 А.<br/>         Номинальная мощность: 2300 Вт.<br/>         Для включения/выключения ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~, люминесцентных ламп и низковольтных галогенных ламп, работающих от трансформаторов.<br/>         Трёхпроводное подключение (требуется нулевой рабочий проводник).<br/>         Режимы работы:<br/>         1) выключатель;<br/>         2) реле времени.<br/>         Режим выключателя: нажатие на верхнюю половину клавиши включает свет, нажатие на нижнюю половину клавиши выключает свет.<br/>         Режим реле времени: нажатие на верхнюю половину клавиши включает свет, после чего свет автоматически выключится через заданный промежуток времени. Выключение света в режиме 2 вручную невозможно.<br/>         Таймер: 5 вариантов задержки от 30 до 300 с.<br/>         Возможна реализация управления с нескольких мест (неограниченно, 100 м) при помощи кнопок с н/о контактом арт. 8104.X.<br/>         Подходит для резистивной, емкостной и индуктивной нагрузки.<br/>         Рабочая температура: от 0 °C до +35 °C.<br/>         Степень защиты: IP20.<br/>         В комплекте: монтажные лапки.<br/>         Электронная клавиша: арт. 8530.</p>     |               |                 |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>8130.1</b> | 2CLA813010A1001 | 1            |
|  <p><b>Механизм электронного выключателя/реле 2-канального, с таймером</b><br/>         Номинальное напряжение: 230 В~, ±10 %.<br/>         Номинальная частота: 50 Гц.<br/>         Номинальный ток: 2 x 3 АХ.<br/>         Номинальная мощность: 2 x 700 Вт/ВА.<br/>         Для включения/выключения ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~, люминесцентных ламп и низковольтных галогенных ламп, работающих от трансформаторов.<br/>         Трёхпроводное соединение (требуется нулевой рабочий проводник).<br/>         Режимы работы:<br/>         1) выключатель;<br/>         2) реле времени.<br/>         Режим 1: нажатие на верхнюю половину клавиши включает свет, нажатие на нижнюю половину клавиши выключает свет.<br/>         Режим 2: нажатие на верхнюю половину клавиши включает свет, после чего свет автоматически выключится через заданный промежуток времени. Выключение света вручную в режиме 2 невозможно.<br/>         Таймер: 5 вариантов задержки от 30 до 300 с.<br/>         Возможна реализация управления с нескольких мест (неограниченно, 100 м) при помощи кнопок с н/о контактом арт. 8104.X.<br/>         Подходит для резистивной, емкостной и индуктивной нагрузки.<br/>         Рабочая температура: от 0 °C до +35 °C.<br/>         Степень защиты: IP20.<br/>         В комплекте: монтажные лапки.<br/>         Электронная клавиша: арт. 8530.</p> |               |                 |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>8130.2</b> | 2CLA813020A1001 | 1            |

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Артикул        | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|--------------|
|  <p><b>Клавиша электронная для выключателя с таймером</b><br/>         Клавиша для механизма электронного выключателя/реле с задержкой отключения: арт. 8130.1 и 8130.2.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |                 |              |
| Белый                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>8530 BL</b> | 2CLA853000A1101 | 1            |
| Серебряный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>8530 PL</b> | 2CLA853000A1301 | 1            |
| Чёрный бархат                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>8530 NS</b> | 2CLA853000A1501 | 1            |
| Нержавеющая сталь                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>8530 AI</b> | 2CLA853000A1401 | 1            |
| Античная латунь                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>8530 OE</b> | 2CLA853000A1201 | 1            |
|  <p><b>Механизм выключателя (симистор) с таймером, электронный</b><br/>         Номинальное напряжение: 230 В~.<br/>         Номинальная частота: 50 Гц.<br/>         Мощность<br/>         – Лампы накаливания: 40–500 Вт.<br/>         – Галогенные лампы с трансформатором: 40–400 ВА.<br/>         – Двигатели: 40–100 ВА.<br/>         Двухпроводное подключение.<br/>         Таймер: от 10 с до 10 мин.<br/>         Защита от токов перегрузки и КЗ: плавкий предохранитель (5 x 20 мм, 5 А; тип: T5A).<br/>         Ориентационная подсветка LED в комплекте.<br/>         Без монтажных лапок.<br/>         Рабочая температура: от 0 °C до 40 °C.<br/>         Накладки: арт. 8562.</p> |                |                 |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>8162.1</b>  | 2CLA816210A1001 | 1            |
|  <p><b>Клавиша для механизма выключателя с таймером</b><br/>         Клавиша для механизма выключателя с таймером арт. 8162.1.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                |                 |              |
| Белый                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>8562 BL</b> | 2CLA856200A1101 | 1            |
| Серебряный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>8562 PL</b> | 2CLA856200A1301 | 1            |
| Чёрный бархат                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>8562 NS</b> | 2CLA856200A1501 | 1            |
| Нержавеющая сталь                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>8562 AI</b> | 2CLA856200A1401 | 1            |
| Античная латунь                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>8562 OE</b> | 2CLA856200A1201 | 1            |

## Sky Niessen

### Датчики движения и механизмы к ним

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Артикул                | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------|--------------|
|  <p><b>Механизм выключателя электронного с МОП-транзистором для датчика движения</b><br/>Номинальное напряжение: 230 В~, ±10 %.<br/>Номинальная частота: 50/60 Гц.<br/>Номинальная мощность: 60–420 Вт.<br/>Для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами.<br/>Двухпроводное подключение (нулевой рабочий проводник не требуется).<br/>Для датчика движения арт. 8541.1.<br/>Рабочая температура: от 0 °С до +55 °С.<br/>В схемах с электронными трансформаторами учитывать 5 % потерь в трансформаторе.<br/>В схеме с обмоточными трансформаторами учитывать ~20 % потерь в трансформаторе.<br/>Не подходит для энергосберегающих ламп, электромагнитных и электронных балластов (ЭПРА), а также светодиодных ламп.<br/>Не допускается использование с контакторами.<br/>Возможна реализация управления с нескольких мест (неограниченно, 100 м) при помощи кнопок с н/о контактом арт. 8104.X.<br/>В комплекте: монтажные лапки.</p>                                                                       |                        |                 |              |
| <b>6804 U-101-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>2СКА006800A2219</b> | <b>1</b>        |              |
|  <p><b>Механизм стандартного реле, 700 Вт</b><br/>Номинальное напряжение: 230 В~, ±10 %.<br/>Номинальная частота: 50 Гц.<br/>Трёхпроводное соединение (требуется нулевой рабочий проводник).<br/>Для датчика движения 8141.1.<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/>Рабочая температура: от 0 °С до +55 °С.<br/>EN 60669-2-1.<br/>В комплекте: монтажные лапки.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                        |                 |              |
| <b>6812 U-101-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>2СКА006800A2160</b> | <b>1</b>        |              |
|  <p><b>Датчик движения 180° «Сенсор Комфорт II» с селективной линзой</b><br/>Для автоматического включения нагрузок по движению в зависимости от освещённости.<br/>С защитой от срабатывания на животных.<br/>Для механизмов реле 6401 U-102-500, 6402 U-500, 6812 U-101-500.<br/>Для электронного механизма 6804 U-101-500, для механизма светорегулятора 6593 U-500.<br/>Для дополнительного механизма 6805 U-500.<br/>С движковым переключателем ВЫКЛ./АВТО/ВКЛ. (возможна блокировка переключателя).<br/>Функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U-500 (в режиме Soft Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, а затем выключается.<br/>Плотность зоны обнаружения: 18 секторов с 72 сегментами.<br/>Зона обнаружения: по фронту — 12 м, по сторонам — 8 м (в каждую сторону).<br/>Задержка выключения: от 10 с до 30 мин или короткий импульс в течение 1 с.<br/>Угол раскрытия: 180°.<br/>Пороговая освещённость: 5 Люкс до дневного режима.<br/>Высота установки: 0,8–1,2 м.<br/>Класс защиты: IP 20.<br/>Рабочая температура: от 0 °С до +35 °С.</p> |                        |                 |              |
| Белый                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>8541.1 BL</b>       | 2CLA854110A1101 | 1            |
| Серебряный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>8541.1 PL</b>       | 2CLA854110A1301 | 1            |
| Чёрный бархат                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>8541.1 NS</b>       | 2CLA854110A1501 | 1            |
| Нержавеющая сталь                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>8541.1 AI</b>       | 2CLA854110A1401 | 1            |
| Античная латунь                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>8541.1 OE</b>       | 2CLA854110A1201 | 1            |

### Программируемые таймеры и механизмы к ним

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Артикул                | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------|--------------|
|  <p><b>Механизм универсального реле</b><br/>Номинальное напряжение: 230 В~, ±10 %.<br/>Номинальная частота: 50/60 Гц.<br/>Трёхпроводное подключение (требуется нулевой рабочий проводник).<br/>Для датчика движения арт. 8541.1.<br/>Для комфортного таймера арт. 6455-101-500.<br/>Возможна реализация управления с нескольких мест (неограниченно, 100 м) при помощи кнопок с н/о контактом арт. 8104.X.<br/>Коммутируемая нагрузка: лампы накаливания, галогенные лампы 230 В, люминесцентные лампы и низковольтные галогенные лампы с различными типами трансформаторов.<br/>Номинальный ток: 10 АХ.<br/>Номинальная мощность: 2300 Вт/ВА.<br/>Рабочая температура: от -25 °С до +55 °С.<br/>EN 60669-2-1.<br/>В комплекте: монтажные лапки.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                        |                 |              |
| <b>6401 U-102-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>2СКА006401A0049</b> | <b>1</b>        |              |
|  <p><b>Механизм управления жалюзи универсальный</b><br/>Номинальное напряжение: 230 В~, ±10 %.<br/>Номинальная частота: 50 Гц.<br/>Подходит для электромеханических моторизованных приводов рольставен, жалюзи и маркиз с механическим или электронным концевым выключателем.<br/>Два дополнительных входа 230 В (вверх/вниз) для группового и центрального управления.<br/>Режимы работы: «Нормальный», «Управление ламелями», «Центральный блок».<br/>Программирование положения по нажатию.<br/>Для комфортного таймера арт. 6455-101-500.<br/>Возможна реализация управления с дополнительного места (100 м) при помощи механизма управления жалюзи арт. 8144.X.<br/>Макс. время движения вниз: 3 мин.<br/>Номинальный ток: 3 А при cos φ0,5.<br/>Номинальная мощность: 690 ВА.<br/>Управляющие/сигнальные выходы: 2.<br/>Рабочая температура: от 0 °С до +35 °С.<br/>В комплекте: монтажные лапки.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |                 |              |
| <b>6411 U-101</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>2СКА006410A0377</b> | <b>1</b>        |              |
|  <p><b>Комфортный таймер</b><br/>Для ручного и запрограммированного по времени включения жалюзи, рольставен, маркиз, освещения и других электроприборов.<br/>Функция астротаймера.<br/>Индивидуальное смещение астрономического времени и астрономического времени выключения.<br/>Управляемые устройства можно в любой момент отрегулировать вручную.<br/>Приоритетное ручное управление.<br/>Простая настройка на дисплее высокого разрешения с LED-подсветкой.<br/>Время переключения/дата/время предустановлены.<br/>Заводские настройки времени включения (возможна индивидуальная корректировка).<br/>Автоматический (отключаемый) переход на летнее/зимнее время.<br/>Энергонезависимая память настроек и программ.<br/>Продолжительность сохранения времени и даты не менее 10 лет.<br/>Простое переключение между режимами: ручной/автоматический/отпуск.<br/>Свободно программируемая функция защиты от солнца в зависимости от температуры и освещённости.<br/>Свободно программируемая сумеречная функция.<br/>Свободно программируемое время затенения и вентиляции.<br/>Программирование возможно только при установленном управляющем элементе с поданным на него питанием.<br/>Шесть переключений в день.<br/>Возможность комбинировать астрономическое и обычное время включения.<br/>Настраиваемая функция защиты от солнца с учётом температуры и яркости.<br/>Настраиваемая функция создания полумрака.<br/>Задаваемое пользователем время включения жалюзи и кондиционера.<br/>Для механизма управления жалюзи арт. 6411 U-101.<br/>Для механизма универсального реле арт. 6401 U-102-500.<br/>Для универсального светорегулятора арт. 6593 U-500.<br/>Для светодиодного светорегулятора арт. 6526 U-500.<br/>Для светорегулятора 1–10 В арт. 6550 U-101-500.<br/>Рабочая температура: от 0 °С до +35 °С.<br/>Накладки: арт. 8565.3.</p> |                        |                 |              |
| <b>6455-101-500</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>2СКА006410A0399</b> | <b>1</b>        |              |
|  <p><b>Накладка для таймера</b><br/>Накладка для программируемого таймера: арт. 8165.31.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                        |                 |              |
| Белый                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>8565.3 BL</b>       | 2CLA856530A1101 | 1            |
| Серебряный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>8565.3 PL</b>       | 2CLA856530A1301 | 1            |
| Чёрный бархат                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>8565.3 NS</b>       | 2CLA856530A1501 | 1            |
| Нержавеющая сталь                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>8565.3 AI</b>       | 2CLA856530A1401 | 1            |
| Античная латунь                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>8565.3 OE</b>       | 2CLA856530A1201 | 1            |

## Sky Niessen

### Переключатель поворотный

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Артикул     | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|--------------|
|  <p><b>Переключатель поворотный на 4 положения</b><br/>Номинальное напряжение: 110–250 В~.<br/>Номинальный ток: 16 АХ.<br/>4 фиксированных положения.<br/>Клеммы «фастон».<br/>Без монтажных лапок.<br/>Накладки: арт. 8554.</p> | <b>8154</b> | 2CLA815400A1001 | 10           |

|                                                                                                                                                                                                                                     |                |                 |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|---|
|  <p><b>Накладка с ручкой для поворотного переключателя</b><br/>Накладка для поворотного переключателя арт. 8154.<br/>С маркировкой O/I/II/III.</p> |                |                 |   |
| Белый                                                                                                                                                                                                                               | <b>8554 BL</b> | 2CLA855400A1101 | 1 |
| Серебряный                                                                                                                                                                                                                          | <b>8554 PL</b> | 2CLA855400A1301 | 1 |
| Чёрный бархат                                                                                                                                                                                                                       | <b>8554 NS</b> | 2CLA855400A1501 | 1 |
| Нержавеющая сталь                                                                                                                                                                                                                   | <b>8554 AI</b> | 2CLA855400A1401 | 1 |
| Античная латунь                                                                                                                                                                                                                     | <b>8554 OE</b> | 2CLA855400A1201 | 1 |

### Комнатные терморегуляторы

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Артикул       | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|--------------|
|  <p><b>Механизм цифрового комнатного терморегулятора с ЖК-дисплеем</b><br/>Номинальное напряжение: 230 В~.<br/>Номинальная частота: 50/60 Гц.<br/>Потребляемая мощность: &lt;1 Вт.<br/>Диапазон рабочих температур: от 0 °С до +50 °С.<br/>Точность измерений: <math>\pm 2^\circ</math> (<math>\pm 1^\circ</math> с калибровкой).<br/>Разрешение (шаг дискретизации): 0,1°.<br/>Выход: беспотенциальное реле (сухие контакты).<br/>Нормально открытые (н/о) контакты.<br/>Максимальный ток: 3 А при cos φ 0,5.<br/>Режимы работы<br/>– Гистерезис: 0,5 К.<br/>– Широтно-импульсная модуляция с разницей <math>\pm 4^\circ</math> С.<br/>Суппорт поставляется вместе с накладкой.<br/>Без монтажных лапок.<br/>Накладки: арт. 8540.5.</p> | <b>8140.5</b> | 2CLA814050A1001 | 1            |

|                                                                                                                                                                                                                      |                  |                 |   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|---|
|  <p><b>Накладка для цифрового комнатного терморегулятора</b><br/>Накладка для цифрового комнатного терморегулятора арт. 8140.5.</p> |                  |                 |   |
| Белый                                                                                                                                                                                                                | <b>8540.5 BL</b> | 2CLA854050A1101 | 5 |
| Серебряный                                                                                                                                                                                                           | <b>8540.5 PL</b> | 2CLA854050A1301 | 5 |
| Чёрный бархат                                                                                                                                                                                                        | <b>8540.5 NS</b> | 2CLA854050A1501 | 5 |
| Нержавеющая сталь                                                                                                                                                                                                    | <b>8540.5 AI</b> | 2CLA854050A1401 | 1 |
| Античная латунь                                                                                                                                                                                                      | <b>8540.5 OE</b> | 2CLA854050A1201 | 1 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |               |                 |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---|
|  <p><b>Механизм терморегулятора для тёплых полов, с выносным датчиком температуры</b><br/>Номинальное напряжение: 230 В~, <math>\pm 10\%</math>.<br/>Номинальная частота: 50/60 Гц.<br/>Номинальная мощность: 2300 Вт.<br/>Тип нагрузки: электрические тёплые полы.<br/>Диапазон регулирования: от +5 °С до +45 °С.<br/>Выключенное состояние: в выключенном положении (OFF) терморегулятор не отслеживает температуру, измеряемую датчиком температуры пола.<br/>Нормально открытый контакт.<br/>Точность измерения: 0,5 К.<br/>Гистерезис: 0,5 К.<br/>Датчик температуры: NTC, 10 кОм при +25 °С.<br/>Диапазон измерений: от –40 °С до +80 °С.<br/>Двойной изолированный кабель, длина 4 м.<br/>Светодиодный индикатор: красный/зелёный.<br/>Рабочая температура: от –20 °С до +45 °С.<br/>Без монтажных лапок.<br/>Накладки: арт. 8540.9.</p> | <b>8140.9</b> | 2CLA814090A1001 | 1 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---|

|                                                                                                                                                                                                                                                 |                  |                 |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|---|
|  <p><b>Накладка с поворотной ручкой для терморегулятора тёплых полов</b><br/>Накладка с поворотной ручкой для терморегулятора тёплых полов: арт. 8140.9.</p> |                  |                 |   |
| Белый                                                                                                                                                                                                                                           | <b>8540.9 BL</b> | 2CLA854090A1101 | 5 |
| Серебряный                                                                                                                                                                                                                                      | <b>8540.9 PL</b> | 2CLA854090A1301 | 5 |
| Чёрный бархат                                                                                                                                                                                                                                   | <b>8540.9 NS</b> | 2CLA854090A1501 | 5 |
| Нержавеющая сталь                                                                                                                                                                                                                               | <b>8540.9 AI</b> | 2CLA854090A1401 | 5 |
| Античная латунь                                                                                                                                                                                                                                 | <b>8540.9 OE</b> | 2CLA854090A1201 | 5 |

## Sky Niessen

### Световые индикаторы, указатели и светосигнализаторы LED

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Артикул | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------|--------------|
|  <p><b>Световой индикатор/указатель, LED</b><br/>Номинальное напряжение: 127–230 В~.<br/>Номинальная частота: 50–60 Гц.<br/>Лампа: белый светодиод.<br/>Световой поток: &gt;2 лм на 1 м.<br/>Белый рассеиватель.<br/>Без монтажных лапок.<br/>Накладки: арт. 8581 без пиктограммы или 8581.XX с пиктограммой.</p>                                                                                                                                                                                          |         |                 |              |
| <b>8180.1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |         | 2CLA818010A1001 | 1            |
|  <p><b>Световой сигнализатор-индикатор, тип «светофор» (зелёный/красный), LED</b><br/>Номинальное напряжение: 127–230 В~.<br/>Номинальная частота: 50–60 Гц.<br/>Лампа: красный/зелёный светодиод.<br/>Может быть использован в качестве светового индикатора для гостиничных номеров DND/MUR («Не беспокоить»/«Уборка номера»).</p>                                                                                                                                                                       |         |                 |              |
| <b>8180.2</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |         | 2CLA818020A1001 | 1            |
|  <p><b>Аварийный автономный светосигнализатор LED со встроенным аккумулятором</b><br/>Номинальное напряжение: 230 В~.<br/>Номинальная частота: 50 Гц.<br/>Лампа: белый светодиод.<br/>Световой поток: &gt;2 лм на 1 м.<br/>Белый рассеиватель.<br/>Время автономной работы: 3 ч (1 ч при максимальной яркости, 2 ч при пониженной яркости).<br/>Тип аккумулятора: Ni-MH (расчётный срок службы: 4 года).<br/>Без монтажных лапок.<br/>Накладки: арт. 8581 без пиктограммы или 8581.XX с пиктограммой.</p> |         |                 |              |
| <b>8181.2</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |         | 2CLA818120A1001 | 1            |
|  <p><b>Накладка-рассеиватель для световых индикаторов (белая)</b><br/>Накладка для светового указателя с рассеивателем белого цвета для светодиодных индикаторов/светосигнализаторов: арт. 8180.1, 8180.2 и 8181.2.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         |                 |              |
| <b>8581 BL</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |         | 2CLA858100A1101 | 5            |
|  <p><b>Накладка-рассеиватель для световых индикаторов (красная)</b><br/>Накладка для светового указателя с рассеивателем красного цвета для светодиодных индикаторов/светосигнализаторов: арт. 8180.1, 8180.2 и 8181.3.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                              |         |                 |              |
| <b>8581 RJ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |         | 2CLA858100A1301 | 5            |
|  <p><b>Накладка-рассеиватель для световых индикаторов (зелёная)</b><br/>Накладка для светового указателя с рассеивателем зелёного цвета для светодиодных индикаторов/светосигнализаторов: арт. 8180.1, 8180.2 и 8181.4.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                              |         |                 |              |
| <b>8581 VD</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |         | 2CLA858100A1401 | 5            |
|  <p><b>Пиктограмма «Туалет»</b><br/>Пиктограмма для световых сигнализаторов/указателей/индикаторов с символом «Туалет» для механизмов арт. 8180.1, 8180.2 и 8181.5.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         |                 |              |
| <b>8581.10</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |         | 2CLA858110A1001 | 5            |

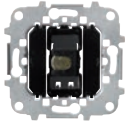
| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Артикул | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------|--------------|
|  <p><b>Пиктограмма «Мужской туалет»</b><br/>Пиктограмма для световых сигнализаторов/указателей/индикаторов с символом «Мужской туалет» для механизмов арт. 8180.1, 8180.2 и 8181.5.</p>                                                         |         |                 |              |
| <b>8581.11</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         | 2CLA858110A1101 | 5            |
|  <p><b>Пиктограмма «Женский туалет»</b><br/>Пиктограмма для световых сигнализаторов/указателей/индикаторов с символом «Женский туалет» для механизмов арт. 8180.1, 8180.2 и 8181.5.</p>                                                         |         |                 |              |
| <b>8581.12</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         | 2CLA858110A1201 | 5            |
|  <p><b>Пиктограмма «Туалет для инвалидов»</b><br/>Пиктограмма для световых сигнализаторов/указателей/индикаторов с символом «Туалет для инвалидов» для механизмов арт. 8180.1, 8180.2 и 8181.5.</p>                                             |         |                 |              |
| <b>8581.13</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         | 2CLA858110A1301 | 5            |
|  <p><b>Пиктограмма «Не курить»</b><br/>Пиктограмма для световых сигнализаторов/указателей/индикаторов с символом «Не курить» для механизмов арт. 8180.1, 8180.2 и 8181.5.</p>                                                                 |         |                 |              |
| <b>8581.14</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         | 2CLA858110A1401 | 5            |
|  <p><b>Пиктограмма «Использование сотовых телефонов запрещено»</b><br/>Пиктограмма для световых сигнализаторов/указателей/индикаторов с символом «Использование сотовых телефонов запрещено» для механизмов арт. 8180.1, 8180.2 и 8181.5.</p> |         |                 |              |
| <b>8581.15</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         | 2CLA858110A1501 | 5            |
|  <p><b>Пиктограмма «Соблюдайте тишину»</b><br/>Пиктограмма для световых сигнализаторов/указателей/индикаторов с символом «Соблюдайте тишину» для механизмов арт. 8180.1, 8180.2 и 8181.5.</p>                                                 |         |                 |              |
| <b>8581.16</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         | 2CLA858110A1601 | 5            |
|  <p><b>Пиктограмма «Направление/стрелка»</b><br/>Пиктограмма для световых сигнализаторов/указателей/индикаторов с символом «Направление/стрелка» для механизмов арт. 8180.1, 8180.2 и 8181.5.</p>                                             |         |                 |              |
| <b>8581.17</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         | 2CLA858110A1701 | 5            |
|  <p><b>Пиктограмма «Не входить»</b><br/>Пиктограмма для световых сигнализаторов/указателей/индикаторов с символом «Не входить» для механизмов арт. 8180.1, 8180.2 и 8181.5.</p>                                                               |         |                 |              |
| <b>8581.18</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         | 2CLA858110A1801 | 5            |

## Sky Niessen

Световые индикаторы, указатели  
и светосигнализаторы LED

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                          | Артикул        | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|--------------|
|  <p><b>Пиктограмма «Лифт»</b><br/>Пиктограмма для световых сигнализаторов/указателей/индикаторов с символом «Лифт» для механизмов арт. 8180.1, 8180.2 и 8181.5.</p>              | <b>8581.19</b> | 2CLA858110A1901 | 5            |
|  <p><b>Пиктограмма «Выход»</b><br/>Пиктограмма для световых сигнализаторов/указателей/индикаторов с символом «Выход» для механизмов арт. 8180.1, 8180.2 и 8181.5.</p>            | <b>8581.20</b> | 2CLA858120A1001 | 5            |
|  <p><b>Пиктограмма «Информация»</b><br/>Пиктограмма для световых сигнализаторов/указателей/индикаторов с символом «Информация» для механизмов арт. 8180.1, 8180.2 и 8181.5.</p> | <b>8581.21</b> | 2CLA858120A1101 | 5            |

## Зуммеры и дверные звонки

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Артикул        | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|--------------|
|  <p><b>Механизм зуммера</b><br/>Номинальное напряжение: 127–230 В~.<br/>Номинальная частота: 50–60 Гц.<br/>Номинальная мощность: 8 ВА.<br/>Регулируемый звук.<br/>Акустическая мощность на расстоянии 1 м с накладкой: 75 дБ.<br/>Без монтажных лапок.<br/>Накладки: арт. 8529.</p> | <b>8119</b>    | 2CLA811900A1001 | 10           |
|  <p><b>Механизм дверного звонка на 4 мелодии</b><br/>Номинальное напряжение: 230 В~.<br/>Номинальная частота: 50–60 Гц.<br/>Четыре мелодии на выбор.<br/>Акустическая мощность на расстоянии 1 м с накладкой: 72 дБ.<br/>Без монтажных лапок.<br/>Накладки: арт. 8529.</p>          | <b>8124.2</b>  | 2CLA812420A1001 | 1            |
|  <p><b>Накладка для зуммера/дверного звонка</b><br/>Накладка для зуммера/дверного звонка: арт. 8119 и 8124.2.</p>                                                                                                                                                                   |                |                 |              |
| Белый                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>8529 BL</b> | 2CLA852900A1101 | 5            |
| Серебряный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>8529 PL</b> | 2CLA852900A1301 | 5            |
| Чёрный бархат                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>8529 NS</b> | 2CLA852900A1501 | 5            |
| Нержавеющая сталь                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>8529 AI</b> | 2CLA852900A1401 | 5            |
| Античная латунь                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>8529 OE</b> | 2CLA852900A1201 | 5            |

## Заглушки/кабельные выводы

| Описание                                                                                                                                                                                                                                                              | Артикул        | Код заказа      | Упаковка/шт. |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|--------------|
|  <p><b>Заглушка</b><br/>В комплекте:<br/>– накладка-заглушка с декоративным кольцом;<br/>– стальной суппорт без лапок.<br/>Без монтажных лапок.</p>                                  |                |                 |              |
| Белый                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>8500 BL</b> | 2CLA850000A1101 | 10           |
| Серебряный                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>8500 PL</b> | 2CLA850000A1301 | 10           |
| Чёрный бархат                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>8500 NS</b> | 2CLA850000A1501 | 10           |
| Нержавеющая сталь                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>8500 AI</b> | 2CLA850000A1401 | 10           |
| Античная латунь                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>8500 OE</b> | 2CLA850000A1201 | 10           |
|  <p><b>Механизм кабельного вывода</b><br/>Три винтовых клеммы до 2,5 мм².<br/>Оснащён компенсатором натяжения кабеля.<br/>В комплекте: монтажные лапки.<br/>Накладки: арт. 8507.</p> |                |                 |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>8107</b>    | 2CLA810700A1001 | 10           |
|  <p><b>Накладка для кабельного вывода</b><br/>Накладка для кабельного вывода: арт. 8107.<br/>Диаметр выходного отверстия: 10 мм.</p>                                               |                |                 |              |
| Белый                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>8507 BL</b> | 2CLA850700A1101 | 10           |
| Серебряный                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>8507 PL</b> | 2CLA850700A1301 | 10           |
| Чёрный бархат                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>8507 NS</b> | 2CLA850700A1501 | 10           |
| Нержавеющая сталь                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>8507 AI</b> | 2CLA850700A1401 | 10           |
| Античная латунь                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>8507 OE</b> | 2CLA850700A1201 | 10           |