

# 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

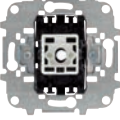
- 250 В~
- 10 AX/16 AX (1-полюсный/2-полюсный)
- IP21
- Декларация о соответствии требованиям ЕС согласно:
  - директиве по низковольтному оборудованию 2006/95/ЕС;
  - европейской директиве RoHS 2011/65/EU;
  - IEC 60669-1;
  - UNE-EN 60669-1;
  - UNE 20324-REBT-BT27-IP21.
- Сертифицирован AENOR в соответствии: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

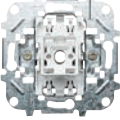
## Sky Niessen

### Выключатели


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

### Переключатели


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


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

### Перекрёстные переключатели

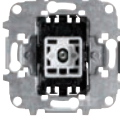
Описание	Артикул	Код заказа	Упаковка/шт.
 <p><b>Переключатель перекрёстный (проходной, схема 7)</b> Номинальное напряжение: 110–250 В~. Номинальный ток: 10 АХ. Безвинтовые клеммы. Включено в комплектацию: монтажные лапки. Опционально: блок LED ориентационной подсветки арт. 6192 BL. Клавиши: арт. 8501,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

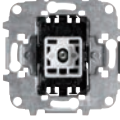
### Двухполюсные выключатели

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

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

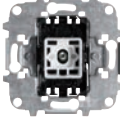
### Выключатели контрольные (индикаторные) с лампой

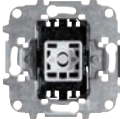
Описание	Артикул	Код заказа	Упаковка/шт.
 <p><b>Выключатель контрольный с индикаторной подсветкой, одноклавишный, однополюсный</b> Номинальное напряжение: 110–250 В~. Номинальный ток: 10 АХ. Безвинтовые клеммы. Включено в комплектацию: светодиод индикаторной подсветки арт. 6192 BL; монтажные лапки. Трёхпроводное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

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

### Кнопки

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


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

 <p><b>Кнопка одноклавишная, однополюсная, с н/з контактом</b> Номинальное напряжение: 110–250 В~. Номинальный ток: 10 АХ. Контакт: нормально замкнутый. Безвинтовые клеммы. Включено в комплектацию: монтажные лапки. Опционально: блок LED ориентационной подсветки арт. 6192 BL. Клавиши: арт. 8501, 8501.3, 8504, 8504.2, 8504.3 и 8504.4.</p>	<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> 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 «O/I», одноклавишная</b> 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> 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 «O/I», одноклавишная</b> 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> 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> 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> 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> 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> Для механизмов 81XX. Лампа: белый светодиод. Длительный срок эксплуатации. Две функции: сигнал индикаторной или ориентационной подсветки. Энергопотребление: 0,2 мА. 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.
 <b>Выключатель двухклавишный, однополюсный</b> Номинальное напряжение: 110–250 В~. Номинальный ток: 10 АХ. Безвинтовые клеммы. Включено в комплектацию: монтажные лапки. Клавиши: арт. 8511.	<b>8111</b>	2CLA811100A1001	10
 <b>Переключатель двухклавишный, схема 6/6, однополюсный</b> Номинальное напряжение: 110–250 В~. Номинальный ток: 10 АХ. Безвинтовые клеммы. Включено в комплектацию: монтажные лапки. Клавиши: арт. 8511.	<b>8122</b>	2CLA812200A1001	10
 <b>Кнопка двухклавишная с н/о контактом, однополюсная</b> Номинальное напряжение: 110–250 В~. Номинальный ток: 10 АХ. Безвинтовые клеммы. Без блокировки (обе клавиши можно нажать одновременно). Включено в комплектацию: монтажные лапки. Клавиши: арт. 8511.	<b>8144.2</b>	2CLA814420A1001	10
 <b>Клавиша 2-клавишная</b> Клавиша для двухклавишных механизмов выключателей, переключателей и кнопок: арт. 8111, 8122, 8144.2 и 8142.			
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
 <b>Переключатель (сх. 6) + кнопка с н/о контактом</b> Номинальное напряжение: 110–250 В~. Номинальный ток: 10 АХ. Безвинтовые клеммы. Включено в комплектацию: монтажные лапки. Клавиши: арт. 8511 и 8542.	<b>8142</b>	2CLA814200A1001	10
 <b>Клавиша 2-клавишная с символом звонка на правой половине</b> Клавиша для 2-клавишного механизма переключателя + кнопки НОК: арт. 8142.			
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.
 <b>Карточчный выключатель, двухполюсный</b> Номинальное напряжение: 110–250 В~. Номинальный ток: 10 АХ. Для стандартных карт шириной 54 мм. Включено в комплектацию: светодиод индикаторной подсветки арт. 6192 BL; монтажные лапки. Накладки: арт. 8514.	<b>8114</b>	2CLA811400A1001	10
 <b>Карточчный выключатель, двухполюсный, 16 А</b> Номинальное напряжение: 110–250 В~. Номинальный ток: 16 АХ. Для стандартных карт шириной 54 мм. Включено в комплектацию: светодиод индикаторной подсветки арт. 6192 BL; монтажные лапки. Накладки: арт. 8514.	<b>8114.1</b>	2CLA811410A1001	10
 <b>Карточчный выключатель, переключатель (схема 6)</b> Номинальное напряжение: 110–250 В~. Номинальный ток: 10 АХ. Для стандартных карт шириной 54 мм. Включено в комплектацию: светодиод индикаторной подсветки арт. 6192 BL; монтажные лапки. Накладки: арт. 8514.	<b>8114.2</b>	2CLA811420A1001	10
 <b>Карточчный выключатель, электронный, с таймером задержки отключения</b> Номинальное напряжение: 110–250 В~. Номинальная частота: 50/60 Гц. Номинальный ток – Лампы накаливания/галогенные: 3000 Вт при 230 В~/1600 Вт при 127 В~. – Лампы люминесцентные: 1300 ВА при 230 В~/700 ВА при 127 В~. – Электронные и ферромагнитные транс. и двигатели: 3000 ВА при 230 В~/1600 ВА при 127 В~. Трёхпроводное соединение (требуется нулевой рабочий проводник). Для стандартных карт шириной 54 мм. Светодиод ориентационной подсветки включён в комплектацию. Оснащён потенциометром для установки времени отключения в пределах от 5 до 90 с. Накладки: арт. 8514.	<b>8114.5</b>	2CLA811450A1001	1
 <b>Накладка для карточного выключателя с линзой</b> Накладка для карточного выключателя: арт. 8114, 8114.1, 8114.2 и 8114.5.			
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> Номинальное напряжение: 110–250 В~. Номинальный ток: 5 А. Ключ извлекается в двух позициях. Уникальный ключ для каждого замка. Подходит для сигнализаций. Накладки: арт. 8553.</p>	<b>8153</b>	2CLA815300A1001	1
 <p><b>Выключатель поворотный с ключом на 2 положения (без фиксации)</b> Номинальное напряжение: 110–250 В~. Номинальный ток: 5 А. Уникальный ключ для каждого замка. Подходит для сигнализаций. Накладки: арт. 8553.</p>	<b>8153.2</b>	2CLA815320A1001	1
 <p><b>Накладка для двухпозиционного клавишного выключателя</b> 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> Номинальное напряжение: 110–250 В~. Номинальный ток: 150 мА. Ключ извлекается в нейтральном (нулевом) положении. Уникальный ключ для каждого замка. Подходит для жалюзи, механических ставень и т. п. Накладки: арт. 8553.1.</p>	<b>8153.1</b>	2CLA815310A1001	1
 <p><b>Накладка для трехпозиционного клавишного переключателя</b> 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> Номинальное напряжение: 110–250 В~. Номинальный ток: 10 АХ. С механической блокировкой одновременного нажатия двух клавиш. Включено в комплектацию: монтажные лапки. Клавиши: арт. 8544.</p>	<b>8144</b>	2CLA814400A1001	10
 <p><b>Выключатель жалюзи 2-клавишный (с фиксацией)</b> Номинальное напряжение: 110–250 В~. Номинальный ток: 10 АХ. С механической блокировкой одновременного нажатия двух клавиш. Включено в комплектацию: монтажные лапки. Клавиши: арт. 8544.</p>	<b>8144.1</b>	2CLA814410A1001	10
 <p><b>Клавиша для выключателя жалюзи, 2-клавишная</b> 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> Номинальное напряжение: 110–250 В~. Номинальная частота: 50/60 Гц. Номинальный ток: 700 ВА при 230 В~/350 ВА при 127 В~. Функции – Переключатель жалюзи (PERS). Возможность дополнительного управления изделием 8130.3 из других помещений при помощи механизмов 8144.х. – Управление ламелями (LAM). Возможность дополнительного управления изделием 8130.3 из других помещений при помощи механизмов 8144.х. – Центральное управление (CEN). Один 8130.3 может централизованно управлять всеми 8130.3 в линии. Включено в комплектацию: монтажные лапки. Клавиша для механизма: арт. 8530.</p>	<b>8130.3</b>	2CLA813030A1001	1
 <p><b>Клавиша для электронного выключателя жалюзи</b> 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.
 <p><b>Кнопка со шнурком и н/о контактом, однополюсная</b>                      Номинальное напряжение: 110–250 В~.                      Номинальный ток: 16 А.                      Безвинтовые клеммы.                      Включено в комплектацию: монтажные лапки.                      Длина шнура: 2 м.                      Накладки: арт. 8507.</p>	<b>8148</b>	2CLA814800A1001	5



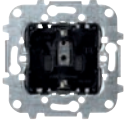
**Накладка для выключателя со шнурком**  
 Накладка для кнопки со шнурком: арт. 8148.


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




## Sky Niessen


### Розетки SCHUKO


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


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


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

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

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

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


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

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

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

## Sky Niessen

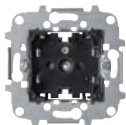
### Французские розетки/розетки с заземлением

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



**Накладка для розетки французского стандарта**  
Накладка для розетки SCHUKO: арт. 8187.

Белый	<b>8587 BL</b>	2CLA858700A1101	20
Серебряный	<b>8587 PL</b>	2CLA858700A1301	20
Чёрный бархат	<b>8587 NS</b>	2CLA858700A1501	20
Нержавеющая сталь	<b>8587 AI</b>	2CLA858700A1401	20
Античная латунь	<b>8587 OE</b>	2CLA858700A1201	20



**Розетка французского стандарта с заземлением, плоская**  
Номинальное напряжение: 250 В~.  
Номинальный ток: 16 А.  
Тип E: 2P + E.  
С защитными шторками.  
Безвинтовые клеммы.  
Включено в комплектацию: монтажные лапки.  
Накладки: арт. 8587.9.

**8187.9** 2CLA818790A1001 10



**Плоская накладка для розетки французского стандарта**  
Накладка для розетки французского стандарта с заземлением: арт. 8187.9.

Белый	<b>8587.9 BL</b>	2CLA858790A1101	10
Серебряный	<b>8587.9 PL</b>	2CLA858790A1301	10
Чёрный бархат	<b>8587.9 NS</b>	2CLA858790A1501	10
Нержавеющая сталь	<b>8587.9 AI</b>	2CLA858790A1401	10
Античная латунь	<b>8587.9 OE</b>	2CLA858790A1201	10
Стекло белое	<b>8587.9 CB</b>	2CLA858790A2101	10
Стекло чёрное	<b>8587.9 CN</b>	2CLA858790A2501	10

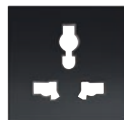
### Розетки международных стандартов

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



**Накладка для розетки смешанного стандарта EU/US**  
Накладка для розетки смешанного стандарта EU/US (Европа/NEMA): арт. 8139.

Белый	<b>8538 BL</b>	2CLA853800A1101	10
Серебряный	<b>8538 PL</b>	2CLA853800A1301	10
Чёрный бархат	<b>8538 NS</b>	2CLA853800A1501	10
Нержавеющая сталь	<b>8538 AI</b>	2CLA853800A1401	10
Античная латунь	<b>8538 OE</b>	2CLA853800A1201	10



**Накладка для универсальной розетки**  
Накладка для механизма универсальной розетки стандарта EU/GB/JP/US: арт. 8139.

Белый	<b>8539 BL</b>	2CLA853900A1101	10
Серебряный	<b>8539 PL</b>	2CLA853900A1301	10
Чёрный бархат	<b>8539 NS</b>	2CLA853900A1501	10
Нержавеющая сталь	<b>8539 AI</b>	2CLA853900A1401	10
Античная латунь	<b>8539 OE</b>	2CLA853900A1201	10



**Розетка 2P+E, британский стандарт**  
Номинальное напряжение: 250 В~.  
Номинальный ток: 13 А.  
Без переключателя.  
С защитными шторками.  
С винтовыми клеммами.  
Накладка: 8537.

**8137** 2CLA813700A1001 10




**Накладка для британской розетки**  
Накладка для розетки британского стандарта: арт. 8137.


Белый	<b>8537 BL</b>	2CLA853700A1101	10
Серебряный	<b>8537 PL</b>	2CLA853700A1301	10
Чёрный бархат	<b>8537 NS</b>	2CLA853700A1501	10
Нержавеющая сталь	<b>8537 AI</b>	2CLA853700A1401	10
Античная латунь	<b>8537 OE</b>	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>                      Номинальное напряжение на входе: 100–240 В~, ±10 %.                      Номинальная частота на входе: 50/60 Гц.                      Номинальный ток на входе: 0,20 А (при максимальной нагрузке).                      Потребление СН: менее 0,3 Вт.                      Напряжение на выходе: 5 В пост. тока ± 5 %.                      Номинальный ток на выходе: 2 x 750 мА или 1 x 1500 мА при 5 В пост. тока.                      Энергоэффективность: ≥71 %.                      Рабочая температура: от 0 °С до +35 °С.                      Суппорт (без монтажных лапок) поставляется с накладкой.                      Накладка: арт. 8585 хх.</p>	<b>8185</b>	2CLA818500A1001	1

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

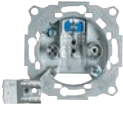
 <p><b>Накладка для зарядного устройства USB, 2 А</b>                      Накладка для USB зарядного устройства: арт. 8185.2.</p>			
Белый	<b>8585.2 BL</b>	2CLA858520A1101	1
Серебряный	<b>8585.2 PL</b>	2CLA858520A1301	1
Чёрный бархат	<b>8585.2 NS</b>	2CLA858520A1501	1
Нержавеющая сталь	<b>8585.2 AI</b>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

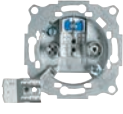
 <p><b>Зарядное устройство USB, 2 x 2000 мА, 2 x USB-разъёма</b>                      Номинальное напряжение на входе: 100–230 В~.                      Номинальная частота на входе: 50/60 Гц.                      Номинальный ток на входе: 0,20 А (при максимальной нагрузке).                      Напряжение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


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


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


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

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




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

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

 <p><b>Накладка для розетки TV-R/SAT</b> 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> Разъём. Тип: RJ12. Шесть контактов. Подходит для двух (6P2C), четырёх (6P4C) или шести (6P6C) штепселей RJ11 и RJ12. С винтовыми клеммами. Без монтажных лапок. Накладки: арт. 8517.</p>	<b>8117</b>	2CLA811700A1001	10
 <p><b>Розетка информационная (компьютерная) RJ45, категория 5е UTP</b> Разъём. Тип: RJ45. Категория: 5е UTP. Соответствие стандартам: ANSI/TIA/EIA 568B.2, ISO/IEC11801 и EN50173. Универсальная маркировка TIA/EIA 568A и 568B. Суппорт: ABS UL-94-0. Долговечность: мин. 750 циклов включения-отключения (ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-4). IDC: одножильный провод PC UL94V-0, Accept 22-26AWG. Контакт: RJ45 8P8C. Материал контакта: никель с позолотой. Монтаж проводов без инструментов. Без монтажных лапок. Накладки: арт. 8517.</p>	<b>8118</b>	2CLA811800A1001	10
 <p><b>Накладка для телефонных и компьютерных розеток</b> 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> Разъём. Тип: RJ12. Шесть контактов. Подходит для двух (6P2C), четырёх (6P4C) или шести (6P6C) штепселей RJ11 и RJ12. С винтовыми клеммами. Стальной суппорт поставляется вместе с накладкой. Накладки: арт. 8518.1 и 8518.2.</p>	<b>2017.2</b>	2CLA201720A1001	10
 <p><b>Разъём телефонный RJ45, категория 3</b> Разъём. Тип: RJ45. Категория 3. Восемь контактов. Подходит для разъёмов с восьмью (8P8C) контактами, тип — RJ45. Монтаж проводов без инструментов. Стальной суппорт поставляется вместе с накладкой. Накладки: арт. 8518.1 и 8518.2.</p>	<b>2017.3</b>	2CLA201730A1001	10
 <p><b>Разъём информационный (компьютерный) RJ45, категория 5е UTP</b> Разъём. Тип: RJ45. Категория: 5е UTP. Соответствие стандартам: ANSI/TIA/EIA 568B.2, ISO/IEC11801 и EN50173. Универсальная маркировка TIA/EIA 568A и 568B. Суппорт: ABS UL-94-0. Долговечность: мин. 750 циклов включения-отключения (ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-4). IDC: одножильный провод PC UL94V-0, Accept 22-26AWG. Контакт: RJ45 8P8C. Материал контакта: никель с позолотой. Монтаж проводов без инструментов. Монтажная решетка поставляется вместе с накладкой. Накладки: арт. 8518.1 и 8518.2.</p>	<b>2018.5</b>	2CLA201850A1001	10
 <p><b>Разъём информационный (компьютерный) RJ45, категория 6 UTP</b> Разъём. Тип: RJ45. Категория: 6 UTP. Соответствие стандартам: ANSI/TIA/EIA 568B.2, ISO/IEC11801 и EN50173. Универсальная маркировка: TIA/EIA 568A и 568B. Суппорт: ABS UL-94-0. Долговечность: мин. 750 циклов включения/отключения (ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-4). IDC: одножильный провод PC UL94V-0, Accept 22-26AWG. Контакт: RJ45 8P8C. Материал контакта: никель с позолотой. Монтаж проводов без инструментов. Стальной суппорт поставляется вместе с накладкой. 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> Разъём. Тип: RJ45. Категория: 6A STP. Экранированный. Соответствие стандартам: ANSI/TIA/EIA 568B.2, ISO/IEC11801 и EN50173. Универсальная маркировка: TIA/EIA 568A и 568B. 10 Гб/с. Долговечность: мин. 750 циклов включения/отключения (ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-4). Суппорт: отливка из цинка для оптимальной защиты от электромагнитных излучений. Сверхкомпактный размер идеально подходит для применения в ограниченном пространстве. IDC: одножильный провод PC UL94V-0, Accept 22-26AWG. Контакт: RJ45 8P8C. Материал контакта: никель с позолотой. 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> <b>Тип — Keystone</b> Суппорт для коннекторов (разъёмов) типа Keystone. Суппорт стальной монтажный поставляется вместе с накладкой. Размер установочного окна: (ШхВ) ок. 14,8 x 19,4 мм. Накладки: арт. 8518.1 и 8518.2.</p>	<b>2018</b>	2CLA201800A1001	10
 <p><b>Суппорт для информационного разъёма.</b> <b>Тип — Systimax</b> Суппорт для коннекторов (разъёмов) типа Systimax. Суппорт стальной монтажный поставляется вместе с накладкой. Размер установочного окна: (ШхВ) ок. 16,9 x 17,9 мм. 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> Накладка с суппортом для установки одного информационного разъёма или суппорта: арт. 2017.2, 2017.3, 2018, 2018.5, 2018.6 и 2018.8. В комплектацию входит: – суппорт стальной без монтажных лапок; – защитные шторки; – поле для маркировки.</p>	<b>8518.1 BL</b>	2CLA851810A1101	10
Белый	<b>8518.1 PL</b>	2CLA851810A1301	10
Серебряный	<b>8518.1 NS</b>	2CLA851810A1501	10
Чёрный бархат	<b>8518.1 AI</b>	2CLA851810A1401	10
Нержавеющая сталь	<b>8518.1 OE</b>	2CLA851810A1201	10
Античная латунь			
 <p><b>Накладка с суппортом для информационных разъёмов 2-постовая</b> Накладка с суппортом для установки двух информационных разъёмов и суппортов: арт. 2017.2, 2017.3, 2018, 2018.5, 2018.6 и 2018.8. В комплектацию входит: – суппорт стальной без монтажных лапок; – защитные шторки; – поле для маркировки.</p>	<b>8518.2 BL</b>	2CLA851820A1101	10
Белый	<b>8518.2 PL</b>	2CLA851820A1301	10
Серебряный	<b>8518.2 NS</b>	2CLA851820A1501	10
Чёрный бархат	<b>8518.2 AI</b>	2CLA851820A1401	10
Нержавеющая сталь	<b>8518.2 OE</b>	2CLA851820A1201	10
Античная латунь			

## Sky Niessen

### Медиаразъёмы VDI


Описание	Артикул	Код заказа	Упаковка/шт.
 <p><b>Механизм разъёма mini-jack, 3,5 мм</b> С лицевой стороны: 1 разъём mini-jack, 3,5 мм (аудиоразъём, 3,5 мм, стерео). С обратной стороны: винтовые клеммы. Без монтажных лапок. Накладки: арт. 8555.</p>	<b>8155.4</b>	2CLA815540A1001	1
 <p><b>Механизм разъёма HDMI</b> С лицевой стороны: 1 разъём HDMI (разъём типа A). С обратной стороны: безвинтовые/втычные клеммы LSA (20 проводов). Без монтажных лапок. Накладки: арт. 8555.</p>	<b>8155.6</b>	2CLA815560A1001	1
 <p><b>Механизм разъёма HDMI, штепсельный</b> С лицевой стороны: 1 разъём HDMI (разъём типа A, «мама»); С обратной стороны: 1 разъём HDMI (разъём типа A, «мама») под углом 90°. Без монтажных лапок. Накладки: арт. 8555.</p>	<b>8155.7</b>	2CLA815570A1001	1
 <p><b>Механизм разъёма USB</b> С лицевой стороны: 1 разъём USB 2.0 (разъём типа A). С обратной стороны: винтовые клеммы (5 проводов). Без монтажных лапок. Накладки: арт. 8555.</p>	<b>8155.8</b>	2CLA815580A1001	1
 <p><b>Механизм разъёма USB штепсельный</b> С лицевой стороны: 1 разъём USB 2.0 (разъём типа A, «мама»); С обратной стороны: 1 разъём USB 2.0 (разъём типа A, «мама») под углом 90°. Без монтажных лапок. Накладки: арт. 8555.</p>	<b>8155.9</b>	2CLA815590A1001	1

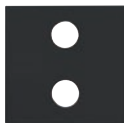
 <p><b>Накладка для механизма с информационным разъёмом VDI 1-постовая</b> Накладка для механизма с информационным разъёмом VDI на 1 пост для арт. 8155.4, 8155.6, 8155.7, 8155.8 и 8155.9.</p>			
Белый	<b>8555 BL</b>	2CLA855500A1101	1
Серебряный	<b>8555 PL</b>	2CLA855500A1301	1
Чёрный бархат	<b>8555 NS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

Описание	Артикул	Код заказа	Упаковка/шт.
 <p><b>Механизм с комбинированными разъёмами HDMI + USB</b> С лицевой стороны: 1 разъём HDMI (разъём типа A) и 1 разъём USB 2.0 (разъём типа A). С обратной стороны: HDMI — безвинтовые/втычные клеммы LSA (20 проводов); USB — винтовые клеммы (5 проводов). Без монтажных лапок. Накладки: арт. 8555.1.</p>	<b>8155.68</b>	2CLA815568A1001	1
 <p><b>Механизм с комбинированными разъёмами HDMI (штепсельный) + USB</b> С лицевой стороны: 1 разъём HDMI (разъём типа A) и 1 разъём USB 2.0 (разъём типа A). С обратной стороны: HDMI — разъём типа A, «мама», под углом 90°; USB — винтовые клеммы (5 проводов). Без монтажных лапок. Накладки: арт. 8555.1.</p>	<b>8155.78</b>	2CLA815578A1001	1
 <p><b>Механизм с комбинированными разъёмами 2 x USB</b> С лицевой стороны: 2 разъёма USB 2.0 (разъёмы типа A). С обратной стороны: 2 USB с винтовыми клеммами (5 проводов). Без монтажных лапок. Накладки: арт. 8555.1.</p>	<b>8155.88</b>	2CLA815588A1001	1
 <p><b>Накладка для механизма с информационным разъёмом VDI 2-постовая</b> Накладка для механизма с информационным разъёмом VDI на 2 поста для арт. 8155.68, 8155.78 и 8155.88.</p>			
Белый	<b>8555.1 BL</b>	2CLA855510A1101	1
Серебряный	<b>8555.1 PL</b>	2CLA855510A1301	1
Чёрный бархат	<b>8555.1 NS</b>	2CLA855510A1501	1
Нержавеющая сталь	<b>8555.1 AI</b>	2CLA855510A1401	1
Античная латунь	<b>8555.1 OE</b>	2CLA855510A1201	1

## Sky Niessen

### Медиаразъёмы VDI

Описание	Артикул	Код заказа	Упаковка/шт.
 <p><b>Механизм разъёма 2 x RCA</b> С лицевой стороны: 2 разъёма RCA (красный и белый). С обратной стороны: винтовые клеммы (4 провода). Без монтажных лапок. 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



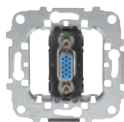
**Механизм разъёма 3 x RCA**  
С лицевой стороны: 3 разъёма RCA (красный, белый, жёлтый).  
С обратной стороны: винтовые клеммы (6 проводов).  
Без монтажных лапок.  
Накладки: арт. 8555.3.

**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> С лицевой стороны: 1 разъём VGA (тип: DE-15) и 2 разъёма RCA (красный/белый). С обратной стороны: VGA — винтовые клеммы (15 проводов); RCA — винтовые клеммы (4 провода). Без монтажных лапок. 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> Номинальное напряжение: 230 В~, ±10 %. Номинальная частота: 50 Гц. Поворотный, с возвратно-нажимной ручкой. Номинальная мощность: 20–500 Вт/ВА. TRIAC, отсечка переднего фронта. Для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с индуктивным трансформатором. С регулировкой минимальной яркости. В схеме с индуктивными трансформаторами учитывать ~20 % потерь в трансформаторе. Возможно дополнительно вкл./выкл. с переключателя сх. 6. В комплекте: монтажные лапки. МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1. Накладки: арт. 8560.2.</p>	<b>2247 U-500</b>	2СКА006512A0302	1
 <p><b>Светорегулятор поворотный, LED, 2–100 Вт</b> Номинальное напряжение: 230 В~, ±10 %. Номинальная частота: 50/60 Гц. Номинальная мощность: 2–100 Вт/ВА (LEDi-потребители). Номинальная мощность: 10–250 Вт/ВА (нагрузки, кроме LEDi). С поворотной ручкой, возвратно-нажимным переключателем и мягкой фиксацией. Двухпроводная схема подключения. Оптимизирован под управление регулируемые светодиоды LEDi. Оптимизировано для регулирования светодиодных лампочек Philips MasterLED (LEDi). Для регулируемых светодиодных лампочек Retrofit (LEDi). Для регулируемых светодиодных лампочек Retrofit (LEDi) с обычными или электронными трансформаторами. Для ламп накаливания, галогенных ламп накаливания 230 В, низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами и регулируемых галогенных энергосберегающих ламп. Возможен режим комбинированной нагрузки: LEDi и обычные лампы накаливания. Возможно переключение видов нагрузки с помощью селекторного переключателя. Низкий уровень шума благодаря использованию транзисторов MOSFET. С защитой от короткого замыкания и перегрузки (электронный предохранитель). Ограничение минимальной яркости. Рабочая температура: от 0 °С до +35 °С. В схемах с обмоточными трансформаторами учитывать 20 % потерь в трансформаторе. В схемах с электронными трансформаторами учитывать 5 % потерь в трансформаторе. Возможно дополнительно вкл./выкл. с переключателя сх. 6. В комплекте: монтажные лапки. МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1. Накладки: арт. 8560.2.</p>	<b>6523 U-102-500</b>	2СКА006512A0335	1
 <p><b>Светорегулятор поворотный, RL, 200–700 Вт</b> Номинальное напряжение: 230 В~, ±10 %. Номинальная частота: 50 Гц. Номинальная мощность: 200–700 Вт/ВА. Поворотно-нажимной. Для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными трансформаторами. С защитой от короткого замыкания и перегрузки. С регулировкой минимальной яркости. Без монтажных лапок. В схеме с обмоточными трансформаторами учитывать ~20 % потерь в трансформаторе. МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1. Накладки: арт. 8560.2.</p>	<b>6520 U-500</b>	2СКА006520A0227	1
 <p><b>Двухканальный светорегулятор-выключатель, RL, 60–400 Вт + 6 А</b> Номинальное напряжение: 230 В~, ±10 %. Номинальная частота: 50 Гц. С поворотной ручкой. Канал 1 работает как светорегулятор. Номинальная мощность: 60–400 Вт/ВА. Канал 2 работает как выключатель. Номинальный ток: 6 А. Для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными трансформаторами. С регулировкой минимальной яркости. В схеме с обмоточными трансформаторами учитывать ~20 % потерь в трансформаторе. В комплекте: монтажные лапки. МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1. Накладки: арт. 8560.2.</p>	<b>6517 U-101-500</b>	2СКА006517A0018	1


Описание	Артикул	Код заказа	Упаковка/шт.
 <p><b>Светорегулятор поворотный, RC, 40–420 Вт</b> Номинальное напряжение: 230 В~, ±10 %. Номинальная частота: 50 Гц. Поворотный, с возвратно-нажимной ручкой. Управление по отсечке заднего фронта. Номинальная мощность: 40–420 Вт/ВА. Для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с электронным трансформатором. Низкий уровень шума, защита от короткого замыкания и перегрузки. В схемах с электронными трансформаторами учитывать 5 % потерь в трансформаторе. Возможно дополнительно вкл./выкл. с переключателя сх. 6. В комплекте: монтажные лапки. МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1. Накладки: арт. 8560.2.</p>	<b>6513 U-102-500</b>	2СКА006513A0586	1
 <p><b>Светорегулятор поворотный, RLC, 60–420 Вт</b> Номинальное напряжение: 230 В~, ±10 %. Номинальная частота: 50/60 Гц. Универсальный. Номинальная мощность: 60–420 Вт/ВА. Для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами. С защитой от короткого замыкания и перегрузки. С помощью усилителя мощности 6594 U возможно увеличение подключаемой нагрузки до 735 Вт. Возможно управление с нескольких мест с помощью поворотных приборов управления 6592 U. В схемах с электронными трансформаторами учитывать 5 % потерь в трансформаторе. В схемах с обмоточными трансформаторами учитывать ~20 % потерь в трансформаторе. В комплекте: монтажные лапки. МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1. Накладки: арт. 8560.2.</p>	<b>6591 U-101-500</b>	2СКА006513A0588	1
 <p><b>Светорегулятор поворотный, 1–10 В пост. тока</b> Номинальное напряжение: 230 В~, ±10 %. Номинальная частота: 50/60 Гц. Номинальная мощность: 700 Вт/ВА. С поворотным элементом управления. 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. Без подсветки. В комплекте: монтажные лапки. Накладки: арт. 8560.2.</p>	<b>2112 U-101-500</b>	2СКА006599A2873	1
 <p><b>Механизм управления универсальным поворотным светорегулятором</b> Номинальное напряжение: 230 В~, ±10 %. Номинальная частота: 50/60 Гц. Дополнительный механизм управления универсальным поворотным светорегулятором арт. 6591 U-101-500. Поворотно-нажимной, с инкрементным датчиком. К одному светорегулятору 6591 U-101-500 можно подключить до пяти механизмов управления. В комплекте: монтажные лапки. МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1. Накладки: арт. 8560.2.</p>	<b>6592 U-500</b>	2СКА006513A0590	1
 <p><b>Накладка с поворотной ручкой для светорегулятора</b> 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. В комплекте: неоновая лампа подсветки, крепежная гайка.</p>			
Белый	<b>8560.2 BL</b>	2CLA856020A1101	5
Серебряный	<b>8560.2 PL</b>	2CLA856020A1301	5
Чёрный бархат	<b>8560.2 NS</b>	2CLA856020A1501	5
Нержавеющая сталь	<b>8560.2 AI</b>	2CLA856020A1401	5
Античная латунь	<b>8560.2 OE</b>	2CLA856020A1201	5


## Sky Niessen

### Клавишные светорегуляторы

Описание	Артикул	Код заказа	Упаковка/шт.
 <p><b>Светорегулятор универсальный, клавишный, RLC, 60–450 Вт</b>                      Номинальное напряжение: 230 В~, ±10 %.                      Номинальная частота: 50 Гц.                      Номинальная мощность: 60–450 Вт/ВА.                      Для включения и регулировки ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обмоточными или электронными трансформаторами.                      Двухпроводное подключение.                      С функцией плавного включения/выключения.                      С защитой от короткого замыкания.                      С автоматической защитой от перегрева.                      Управление: короткое нажатие на верхнюю половину клавиши включает свет, а короткое нажатие на нижнюю половину клавиши выключает свет.                      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.                      Возможна реализация управления с нескольких мест (неограниченно, 100 м) при помощи кнопок с н/о контактом арт. 8104.X.                      В механизме универсального переключателя светорегулятора не допускается одновременное использование обмоточных и электронных трансформаторов.                      Рабочая температура: от 0 °С до +35 °С.                      В схеме с обмоточными трансформаторами учитывать ~20 % потерь в трансформаторе.                      В схемах с электронными трансформаторами учитывать 5 % потерь в трансформаторе.                      Электронная накладка: арт. 8530.</p>			
	<b>8130</b>	2CLA813000A1001	1


Описание	Артикул	Код заказа	Упаковка/шт.
 <p><b>Клавиша для клавишного светорегулятора</b>                      Клавиша электронная для клавишного светорегулятора арт. 8130.</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


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

Описание	Артикул	Код заказа	Упаковка/шт.
 <p><b>Клавиша для клавишного светорегулятора</b>                      Клавиша для клавишного светорегулятора арт. 8160.1.</p>			
Белый	<b>8560.1 BL</b>	2CLA856010A1101	5
Серебряный	<b>8560.1 PL</b>	2CLA856010A1301	5
Чёрный бархат	<b>8560.1 NS</b>	2CLA856010A1501	5
Нержавеющая сталь	<b>8560.1 AI</b>	2CLA856010A1401	5
Античная латунь	<b>8560.1 OE</b>	2CLA856010A1201	5

### Светорегуляторы-контроллеры DALI

Описание	Артикул	Код заказа	Упаковка/шт.
 <p><b>Светорегулятор поворотный DALI</b>                      Для широкосветательного режима управления освещением по протоколу DALI (центральная телеграмма).                      Для управления 64 DALI-устройствами согласно IEC 62386 (например, ЭПРА и трансформаторы с интерфейсом DALI).                      С поворотной-нажимным элементом управления. С защитой от перепутывания полярности. Возможна настройка яркости при включении и начальной яркости (с энергонезависимой памятью).                      Со встроенной ориентационной LED-подсветкой RGB (возможна установка 18 вариантов цветов подсветки + полное выключение ориентационной подсветки).                      Параллельное подключение до 5 устройств в пассивном режиме.                      Максимальный потребляемый ток: 15 мА.                      Не подходит для совместного использования с управляющими устройствами DALI других производителей.                      Для создания рабочего напряжения шины DALI требуется внешний источник питания (согласно IEC 62386), например Tridonic, Philips, Helvar или ABB арт. 2117/11 U.                      Макс. длина провода DALI: 300 м (при сечении 1,5–2,5 мм²).                      Рабочая температура: от 0 °С до +35 °С.                      Класс защиты: IP20.                      В комплекте: монтажные лапки.                      Накладки: арт. 8560.2</p>			
	<b>2117 U-500</b>	2СКА006599А2987	1

Описание	Артикул	Код заказа	Упаковка/шт.
 <p><b>Светорегулятор поворотный DALI со встроенным блоком питания</b>                      Номинальное напряжение: 230 В~, ±10 %.                      Номинальная частота: 50/60 Гц.                      Для широкосветательного режима управления освещением по протоколу DALI (центральная телеграмма).                      Со встроенным блоком питания DALI.                      Для управления 64 DALI-устройствами согласно IEC 62386 (например, ЭПРА и драйверами/ трансформаторами с интерфейсом DALI).                      С поворотной-нажимным элементом управления. С защитой от перепутывания полярности. С защитой от короткого замыкания и перегрузки (электронный блок защиты).                      Возможна настройка яркости при включении и начальной яркости (с энергонезависимой памятью).                      Со встроенной ориентационной LED-подсветкой RGB (возможна установка 18 вариантов цветов подсветки + полное выключение ориентационной подсветки).                      Параллельное подключение до 5 устройств в пассивном режиме.                      Параллельное подключение до 3 устройств в активном режиме.                      Напряжение DALI: 15,5 В пост. тока.                      Максимальный выходной ток: 75 мА.                      Макс. потребляемый ток: 15 мА.                      Макс. количество рабочих устройств DALI                      При 1 активном потенциометре DALI: 37 устройств.                      При 3 параллельно подключённых активных потенциометрах DALI: 111 устройств.                      Без рабочего напряжения сети в пассивном режиме потенциометр в шине DALI функционирует в качестве дополнительного устройства управления.                      Не подходит для совместного использования с управляющими устройствами DALI других производителей.                      Для создания рабочего напряжения шины DALI требуется внешний источник питания (согласно IEC 62386), например Tridonic, Philips, Helvar или ABB арт. 2117/11 U.                      Макс. длина провода DALI: 300 м (при сечении 1,5–2,5 мм²).                      Рабочая температура: от 0 °С до +35 °С.                      Класс защиты: IP20.                      В комплекте: монтажные лапки.                      Накладки: арт. 8560.2.</p>			
	<b>2117/11 U-500</b>	2СКА006599А2988	1

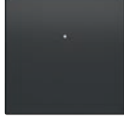
Описание	Артикул	Код заказа	Упаковка/шт.
 <p><b>Накладка с поворотной ручкой для поворотного светорегулятора</b>                      Накладка с поворотной ручкой для поворотных светорегуляторов: арт. 2112 U-101-500, 2117 U-500, 2117/11 U-500, 2247 U-500, 2250 U-507, 6513 U-102-500, 6517 U-101-500, 6519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


## Sky Niessen


### Выключатели электронные с таймером

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

 <p><b>Механизм электронного выключателя/реле 2-канального, с таймером</b>                      Номинальное напряжение: 230 В~, ±10 %.                      Номинальная частота: 50 Гц.                      Номинальный ток: 2 x 3 АХ.                      Номинальная мощность: 2 x 700 Вт/ВА.                      Для включения/выключения ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~, люминесцентных ламп и низковольтных галогенных ламп, работающих от трансформаторов.                      Трёхпроводное соединение (требуется нулевой рабочий проводник).                      Режимы работы:                      1) выключатель;                      2) реле времени.                      Режим 1: нажатие на верхнюю половину клавиши включает свет, нажатие на нижнюю половину клавиши выключает свет.                      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.                      Таймер: 5 вариантов задержки от 30 до 300 с.                      Возможна реализация управления с нескольких мест (неограниченно, 100 м) при помощи кнопок с н/о контактом арт. 8104.X.                      Подходит для резистивной, емкостной и индуктивной нагрузки.                      Рабочая температура: от 0 °С до +35 °С.                      Степень защиты: IP20.                      В комплекте: монтажные лапки.                      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>                      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>                      Номинальное напряжение: 230 В~.                      Номинальная частота: 50 Гц.                      Мощность                      – Лампы накаливания: 40–500 Вт.                      – Галогенные лампы с трансформатором: 40–400 ВА.                      – Двигатели: 40–100 ВА.                      Двухпроводное подключение.                      Таймер: от 10 с до 10 мин.                      Защита от токов перегрузки и КЗ: плавкий предохранитель (5 x 20 мм, 5 А; тип: T5A).                      Ориентационная подсветка LED в комплекте.                      Без монтажных лапок.                      Рабочая температура: от 0 °С до 40 °С.                      Накладки: арт. 8562.</p>	<b>8162.1</b>	2CLA816210A1001	1
---	---------------	-----------------	---

 <p><b>Клавиша для механизма выключателя с таймером</b>                      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> Номинальное напряжение: 230 В~, ±10 %. Номинальная частота: 50/60 Гц. Номинальная мощность: 60–420 Вт. Для ламп накаливания, галогенных ламп 230 В~ и низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами. Двухпроводное подключение (нулевой рабочий проводник не требуется). Для датчика движения арт. 8541.1. Рабочая температура: от 0 °С до +55 °С. В схемах с электронными трансформаторами учитывать 5 % потерь в трансформаторе. В схеме с обмоточными трансформаторами учитывать ~20 % потерь в трансформаторе. Не подходит для энергосберегающих ламп, электромагнитных и электронных балластов (ЭПРА), а также светодиодных ламп. Не допускается использование с контакторами. Возможна реализация управления с нескольких мест (неограниченно, 100 м) при помощи кнопок с н/о контактом арт. 8104.Х. В комплекте: монтажные лапки.</p>			
	<b>6804 U-101-500</b>	2СКА006800A2219	1
 <p><b>Механизм стандартного реле, 700 Вт</b> Номинальное напряжение: 230 В, ±10 %. Номинальная частота: 50 Гц. Трёхпроводное соединение (требуется нулевой рабочий проводник). Для датчика движения 8141.1. Коммутируемая нагрузка: лампы накаливания, галогенные лампы 230 В, люминесцентные лампы и низковольтные галогенные лампы с различными типами трансформаторов. Номинальная мощность: 700 Вт/ВА. Рабочая температура: от 0 °С до +55 °С. EN 60669-2-1. В комплекте: монтажные лапки.</p>			
	<b>6812 U-101-500</b>	2СКА006800A2160	1
 <p><b>Датчик движения 180° «Сенсор Комфорт II» с селективной линзой</b> Для автоматического включения нагрузок по движению в зависимости от освещённости. С защитой от срабатывания на животных. Для механизмов реле 6401 U-102-500, 6402 U-500, 6812 U-101-500. Для электронного механизма 6804 U-101-500, для механизма светорегулятора 6593 U-500. Для дополнительного механизма 6805 U-500. С движковым переключателем ВЫКЛ./АВТО/ВКЛ. (возможна блокировка переключателя). Функция плавного выключения: в комбинации со светорегулятором 6593 U-500 (в режиме Soft Off) свет плавно гаснет в течение 60 с, а затем выключается. Плотность зоны обнаружения: 18 секторов с 72 сегментами. Зона обнаружения: по фронту — 12 м, по сторонам — 8 м (в каждую сторону). Задержка выключения: от 10 с до 30 мин или короткий импульс в течение 1 с. Угол раскрытия: 180°. Пороговая освещённость: 5 Люкс до дневного режима. Высота установки: 0,8–1,2 м. Класс защиты: IP 20. 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> Номинальное напряжение: 230 В~, ±10 %. Номинальная частота: 50/60 Гц. Трёхпроводное подключение (требуется нулевой рабочий проводник). Для датчика движения арт. 8541.1. Для комфортного таймера арт. 6455-101-500. Возможна реализация управления с нескольких мест (неограниченно, 100 м) при помощи кнопок с н/о контактом арт. 8104.Х. Коммутируемая нагрузка: лампы накаливания, галогенные лампы 230 В, люминесцентные лампы и низковольтные галогенные лампы с различными типами трансформаторов. Номинальный ток: 10 АХ. Номинальная мощность: 2300 Вт/ВА. Рабочая температура: от –25 °С до +55 °С. EN 60669-2-1. В комплекте: монтажные лапки.</p>			
	<b>6401 U-102-500</b>	2СКА006401A0049	1
 <p><b>Механизм управления жалюзи универсальный</b> Номинальное напряжение: 230 В~, ±10 %. Номинальная частота: 50 Гц. Подходит для электромеханических моторизованных приводов рольставен, жалюзи и маркиз с механическим или электронным концевым выключателем. Два дополнительных входа 230 В (вверх/вниз) для группового и центрального управления. Режимы работы: «Нормальный», «Управление ламелями», «Центральный блок». Программирование положения по нажатию. Для комфортного таймера арт. 6455-101-500. Возможна реализация управления с дополнительного места (100 м) при помощи механизма управления жалюзи арт. 8144.Х. Макс. время движения вниз: 3 мин. Номинальный ток: 3 А при cos φ0,5. Номинальная мощность: 690 ВА. Управляющие/сигнальные выходы: 2. Рабочая температура: от 0 °С до +35 °С. В комплекте: монтажные лапки.</p>			
	<b>6411 U-101</b>	2СКА006410A0377	1
 <p><b>Комфортный таймер</b> Для ручного и запрограммированного по времени включения жалюзи, рольставен, маркиз, освещения и других электроприборов. Функция астротаймера. Индивидуальное смещение астрономического времени и астрономического времени выключения. Управляемые устройства можно в любой момент отрегулировать вручную. Приоритетное ручное управление. Простая настройка на дисплее высокого разрешения с LED-подсветкой. Время переключения/дата/время предустановлены. Заводские настройки и времени включения (возможна индивидуальная корректировка). Автоматический (отключаемый) переход на летнее/зимнее время. Энергонезависимая память настроек и программ. Продолжительность сохранения времени и даты не менее 10 лет. Простое переключение между режимами: ручной/автоматический/отпуск. Свободно программируемая функция защиты от солнца в зависимости от температуры и освещённости. Свободно программируемая сумеречная функция. Свободно программируемое время затенения и вентиляции. Программирование возможно только при установленном управляющем элементе с поданным на него питанием. Шесть переключений в день. Возможность комбинировать астрономическое и обычное время включения. Настраиваемая функция защиты от солнца с учётом температуры и яркости. Настраиваемая функция создания полумрака. Задаваемое пользователем время включения жалюзи и кондиционера. Для механизма управления жалюзи арт. 6411 U-101. Для механизма универсального реле арт. 6401 U-102-500. Для универсального светорегулятора арт. 6593 U-500. Для светодиодного светорегулятора арт. 6526 U-500. Для светорегулятора 1–10 В арт. 6550 U-101-500. Рабочая температура: от 0 °С до +35 °С. Накладки: арт. 8565.3.</p>			
	<b>6455-101-500</b>	2СКА006410A0399	1
 <p><b>Накладка для таймера</b> 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.
	<b>Переключатель поворотный на 4 положения</b> Номинальное напряжение: 110–250 В~. Номинальный ток: 16 АХ. 4 фиксированных положения. Клеммы «фастон». Без монтажных лапок. Накладки: арт. 8554.		
	<b>8154</b>	2CLA815400A1001	10
	<b>Накладка с ручкой для поворотного переключателя</b> Накладка для поворотного переключателя арт. 8154. С маркировкой O/I/II/III.		
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.
	<b>Механизм цифрового комнатного терморегулятора с ЖК-дисплеем</b> Номинальное напряжение: 230 В~. Номинальная частота: 50/60 Гц. Потребляемая мощность: <1 Вт. Диапазон рабочих температур: от 0 °С до +50 °С. Точность измерений: ±2° (±1° с калибровкой). Разрешение (шаг дискретизации): 0,1°. Выход: беспотенциальное реле (сухие контакты). Нормально открытые (н/о) контакты. Максимальный ток: 3 А при cos φ 0,5. Режимы работы – Гистерезис: 0,5 К. – Широтно-импульсная модуляция с разницей ±4 °С. Суппорт поставляется вместе с накладкой. Без монтажных лапок. Накладки: арт. 8540.5.		
	<b>8140.5</b>	2CLA814050A1001	1
	<b>Накладка для цифрового комнатного терморегулятора</b> Накладка для цифрового комнатного терморегулятора арт. 8140.5.		
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
	<b>Механизм терморегулятора для тёплых полов, с выносным датчиком температуры</b> Номинальное напряжение: 230 В~, ±10 %. Номинальная частота: 50/60 Гц. Номинальная мощность: 2300 Вт. Тип нагрузки: электрические тёплые полы. Диапазон регулировки: от +5 °С до +45 °С. Выключенное состояние: в выключенном положении (OFF) терморегулятор не отслеживает температуру, измеряемую датчиком температуры пола. Нормально открытый контакт. Точность измерения: 0,5 К. Гистерезис: 0,5 К. Датчик температуры: NTC, 10 кОм при +25 °С. Диапазон измерений: от –40 °С до +80 °С. Двойной изолированный кабель, длина 4 м. Светодиодный индикатор: красный/зелёный. Рабочая температура: от –20 °С до +45 °С. Без монтажных лапок. Накладки: арт. 8540.9.		
	<b>8140.9</b>	2CLA814090A1001	1
	<b>Накладка с поворотной ручкой для терморегулятора тёплых полов</b> Накладка с поворотной ручкой для терморегулятора тёплых полов: арт. 8140.9.		
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> Номинальное напряжение: 127–230 В~. Номинальная частота: 50–60 Гц. Лампа: белый светодиод. Световой поток: &gt;2 лм на 1 м. Белый рассеиватель. Без монтажных лапок. 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> Номинальное напряжение: 127–230 В~. Номинальная частота: 50–60 Гц. Лампа: красный/зелёный светодиод. Может быть использован в качестве светового индикатора для гостиничных номеров DND/MUR («Не беспокоить»/«Уборка номера») Световой поток: &gt;2 лм на 1 м. Белый рассеиватель. Без монтажных лапок. Накладки: арт. 8581 без пиктограммы или 8581.XX с пиктограммой.</p>			
	<b>8180.2</b>	2CLA818020A1001	1
 <p><b>Аварийный автономный светосигнализатор LED со встроенным аккумулятором</b> Номинальное напряжение: 230 В~. Номинальная частота: 50 Гц. Лампа: белый светодиод. Световой поток: &gt;2 лм на 1 м. Белый рассеиватель. Время автономной работы: 3 ч (1 ч при максимальной яркости, 2 ч при пониженной яркости). Тип аккумулятора: Ni-MH (расчётный срок службы: 4 года). Без монтажных лапок. 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> 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> 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> 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> 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> 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> 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> 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> 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> 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> 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> 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> 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> 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> 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> 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> Номинальное напряжение: 127–230 В~. Номинальная частота: 50–60 Гц. Номинальная мощность: 8 ВА. Регулируемый звук. Акустическая мощность на расстоянии 1 м с накладкой: 75 дБ. Без монтажных лапок. Накладки: арт. 8529.</p>	<b>8119</b>	2CLA811900A1001	10
 <p><b>Механизм дверного звонка на 4 мелодии</b> Номинальное напряжение: 230 В~. Номинальная частота: 50–60 Гц. Четыре мелодии на выбор. Акустическая мощность на расстоянии 1 м с накладкой: 72 дБ. Без монтажных лапок. Накладки: арт. 8529.</p>	<b>8124.2</b>	2CLA812420A1001	1
 <p><b>Накладка для зуммера/дверного звонка</b> 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> В комплекте: – накладка-заглушка с декоративным кольцом; – стальной суппорт без лапок. 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> Три винтовых клеммы до 2,5 мм<sup>2</sup>. Оснащён компенсатором натяжения кабеля. В комплекте: монтажные лапки. Накладки: арт. 8507.</p>			
	<b>8107</b>	2CLA810700A1001	10
 <p><b>Накладка для кабельного вывода</b> Накладка для кабельного вывода: арт. 8107. 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