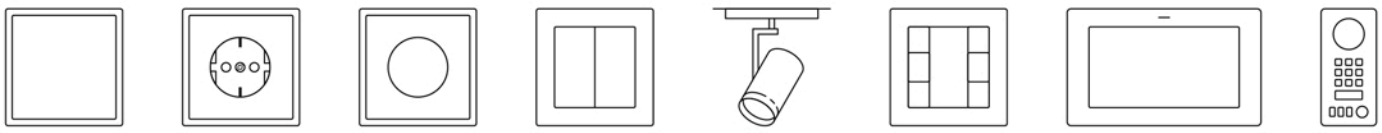
КАТАЛОГ 2024–2025

EcoProfi

ТД

ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ • СВЕТОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ • СИСТЕМА АВТОМАТИЗАЦИИ ОБЪЕКТОВ



Eco Profi

МЕХАНИЗМЫ 4
РОЗЕТКИ 9
НАКЛАДКИ 10
ECO PROFI 16
ECO PROFI STANDART 20
ECO PROFI DECO 24

JUNG

МЕХАНИЗМЫ 30
ЛАМПЫ 34
TV-FM РОЗЕТКИ 36
LB УПРАВЛЕНИЕ 38
УПРАВЛЕНИЕ КЛИМАТОМ 58

СЕРИЯ AS
НАКЛАДКИ И МЕХАНИЗМЫ 72
AS РАМКИ 88

СЕРИЯ A
НАКЛАДКИ И МЕХАНИЗМЫ 94
A 550 114
A FLOW 116
A CREATION 120
A VIVA 128

СЕРИЯ CD
НАКЛАДКИ И МЕХАНИЗМЫ 134
CD 500 146
CD PLUS 150

СЕРИЯ LS
НАКЛАДКИ И МЕХАНИЗМЫ 156
LS 990 174
LS CUBE 178
LS-DESIGN 180
LS PLUS 183
LS ZERO 190
LS 1912 194

СЕРИИ ДЛЯ НАКЛАДНОГО МОНТАЖА
WG 800 212
WG 600 214

Jasmart

НАКЛАДКИ И МЕХАНИЗМЫ 222
G-CLASSIC 232
G-FLEX 236
G-METAL 240
G-GLASS 244

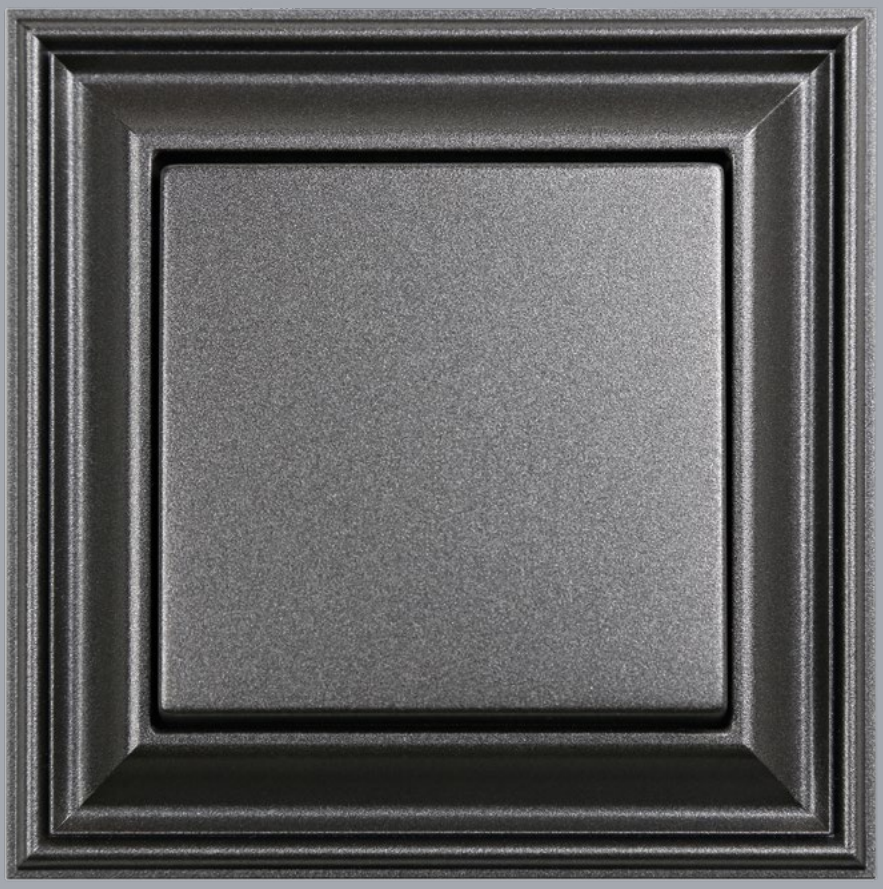
EcoLED

СЕРИЯ DOB 248
ВСТРАИВАЕМЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ 253
НАКЛАДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ 255
ТРЕКОВАЯ СИСТЕМА 220В TRINITY 257
ТРЕКОВАЯ СИСТЕМА 48В NOVA 259
УЛЬТРАТОНКАЯ ТРЕКОВАЯ МАГНИТНАЯ СИСТЕМА 48В SLIM 261
ТРЕКОВАЯ СИСТЕМА 24В ONYX 263

GVS

ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ 268
ДАТЧИКИ И ИНТЕРФЕЙСЫ 275
АКТУАТОРЫ 278
СИСТЕМНЫЕ УСТРОЙСТВА И ШЛЮЗЫ 284
ВИДЕОДОМОФОНЫ 288

Eco Profi



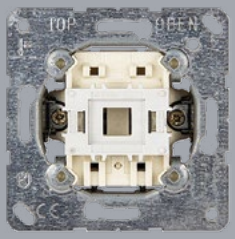
Eco Profi

ЭКОНОМИЧНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ

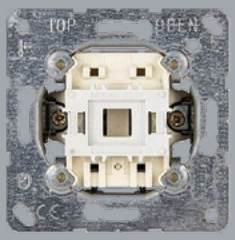
Сделайте выбор в пользу профессионального эстетичного исполнения для вашего интерьера, которое решит все ваши задачи. Широкий ассортимент розеток и выключателей, которые поставляются исключительно в Россию и страны СНГ начиная с 2006 года. При создании данной серии инженеры и дизайнеры тщательно изучили рынок электроустановочных изделий, а также воспользовались опытом прошлых лет чтобы создать качественный продукт по доступной цене. Изделия отвечают всем требованиям немецкого стандарта качества, а также предлагают три разных дизайна, что позволяет легко вписать изделия в любой интерьер.



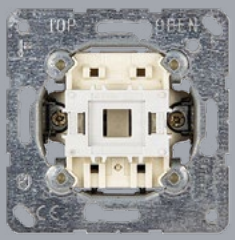
Механизмы



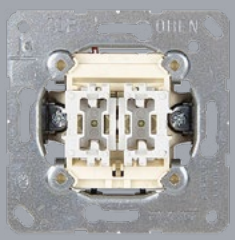
	Артикул
Выключатель балансирный 10 А / 250 В ~ с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм возможна подсветка в положении ВЫКЛ – с лампочками арт.: 90»	
однополюсный	**EP 401 U**
универсальный (проходной)	**EP 406 U**
перекрестный	**EP 407 U**



Кнопка 10АХ, 250V~ однополосная с НО контактом. Возможна установка лампочки (арт. 90)	**EP 431 U**



Выключатель балансирный 10 А / 250 В ~ с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм^2	
двухклавишный	**EP 405 U**
двухклавишный (проходной)	**EP 409 U**



Переключатель двойной 10 АХ, 250 V~ универсальный (проходной)	**EP409U**

		Артикул
Роторный LED диммер 60-400W для ламп накаливания 230V с роторным ВКЛ/ВЫКЛ 230V:		
		5544.03 VEINS
для ламп накаливания:	AC230 V	
для диммируемых Led ламп:	20-200 W	
для диммируемых ВВ светодиодных ламп:	3-40 W	



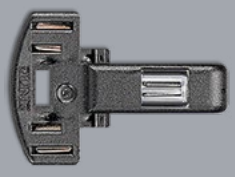
Роторный диммер стандарт LED С инкрементальным датчиком без спутникового ввода для ламп накаливания и гал.: 20-210W для ВВ LED ламп: 3-60W		
		1730 DD
для ламп накаливания и гал.:	20-210W	
для BBLed ламп:	3 -60W	



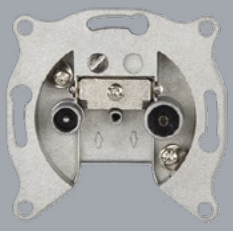
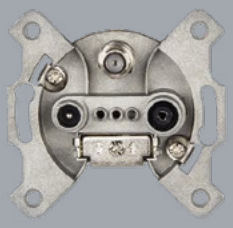
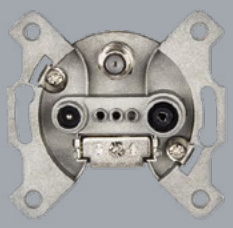
Роторный диммер универсальный LED С инкрементальным датчиком с входом для спутниковых устройств для ламп накаливания и гал.: 20-420W для ВВ LED ламп: 3-100W		
		1731DD
для ламп накаливания и гал.:	20 - 420 W	
для BB Led ламп:	3 -60 W	



Лампа тлеющего разряда 230 V~ 1,1мА для механизмов выключателей одноклавищных и кнопок срок службы 40 000 часов, 230В~, 1,1 мА Подходит для выключателей и кнопок EP401U, EP406U, EP407U, EP431U Аксессуары		
		90



Механизмы

	Артикул
 **TV-FM розетка оконечная** с пружинными зажимаими для проводной TV инсталяции Частота диапозона 5 … 2400 МГц без разрывов на обоих выходах Оконечные розетки используются для индивидуальной + колективной инсталяции (BK, CATV, MATV), с подключением к равязанным радиальным линиям.	**S2900**
 **TV-FM розетка проходная** для проводной TV инсталяции Частотный Диапозон 5 … 2400 МГц без разрыва на обоих проводах. Проходные розетки могут использовтся в структурах типо «дерево». **Последняя проходная розетка в линии или магистрали** **должна быть заглушенна согласующим резистором.**	**S2900-10**
 **SAT-TV-FM розетка оконечная** 3-ая универсальная теллевизионная розетка с перекрывающимися частотными диапозонами, Имеет гибкое применение, подходит для домашней SAT IF и CATV инсталяции. CATV и SAT диапозоны без разрывов и низкого затухания благодаря комбинированной структуре полосовых и заграждающих фильтров. Оконечные розетки используются для индивидуальной + колективной инсталяции (BK, CATV, MATV) с подключением к развязанным радиальным линиям.	**S4100**
 **SAT-TV-FM розетка проходная** 3-ая универсальная телевизионная розетка с перекрывающимися частотными диапазонами, Имеет гибкое применение, подходит для домашней SAT IF и CATV инсталляции. CATV и SAT диапазоны без разрывов и низкого затухания лагодаря комбинированной структуре полосовых и заграждающих фильтров. Проходные розетки могут использоваться в структурах типа «дерево». **Последняя проходная розетка в линии или магистрали должна быть заглушена»**	**S4110**

	Артикул
USB-зарядное устройство для двух портов тип A и тип C, возможно зарядка 2x устройств возможна установка в комбинации с другими изделиями зарядный ток: макс 3000 мА	
белый	**USB15CA WW**
черный	**USB15CA SW**



Релейная вставка 1 канал

1701SE

Назначение
- Включение освещения и электродвигателей
- Эксплуатация с соответствующей накладкой
- Управление электрическим отоплением в полу и электротермическими сервоприводами

в комбинации с накладкой с регулятором температуры в помещении



Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC230B~
Присоединяемая мощность при 35 °C	
лампы накаливания:	2300 Вт
ВВ галогенные лампы:	2300 Вт
электронные трансформаторы:	1500 Вт
индуктивные трансформаторы:	1000 ВАт
высоковольтная светодиодные лампы:	тип. 400 Вт
люминесцентные не компенсированные лампы:	1200 ВА
Емкостная нагрузка:	920 ВА (115 мкФ)

Регулятор температуры воздуха помещений

RTR 231



Назначение
- Комнатный термостат для проводов с зажимами на 230 В ~
- Контроль температуры в закрытых помещениях
- Установка в монтажной коробке с размерами согласно DIN 49073

Термостат теплого пола

FTR 231

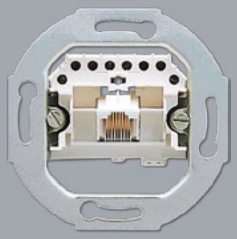


Назначение:
- Электронный термостат для управления электрическими системами теплого пола
- Контроль температуры пола в закрытых помещениях
- Установка в монтажной коробке с размерами согласно DIN 49073

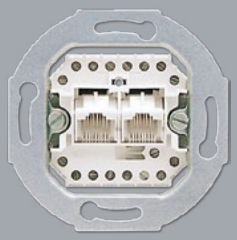
Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 220 ... 240 В ~, 50/60 Гц
Ток переключения	10 A
Диапазон температур:	+5 ... +50 °C
Высота монтажа:	1,50 м
Резистивная нагрузка:	2300 Вт
Резервное питание:	макс. 0,15 Вт
Длина кабеля:	макс. 100 м
Температура окружающей среды:	–5 ... +45 °C
Температура хранения / транспортировки:	–25 ... +70 °C

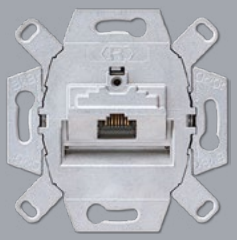
Механизмы



	Артикул
Телефонная розетка 1 терминал (UAE) для 6-контактных (RJ 12) и 8-контактных (RJ 45) вилок Подходит для ISDN категория 3 8 полюсов до 16МГц	**EPUAE8UPO**



Телефонная розетка 2 терминала (UAE) для 6-контактных (RJ 12) и 8-контактных (RJ 45) вилок Подходит для ISDN категория 3 8 полюсов до 16МГц	**EPUAE8-8UPO**



Компьютерная розетка категория 6 полностью экранированная возможна прокладка кабеля со всех направлений без резких перегибов подходит для стандартных монтажных коробок RJ 45 категория 6A класс EA (10 Гбит/сек / 500 МГц) ≥ 1000 циклов вставки/удаления крепление только винтами, без лапок с LSA-Plus подключением проводов	
1 терминал 8 полос	**EPUAE8UPOK6**
2 терминала 2 x 8 полос	**EPUAE8-8UPOK6**



Компьютерная розетка категория 6 неэкранированная возможна прокладка кабеля со всех направлений без резких перегибов подходит для стандартных монтажных коробок RJ 45 категория 6A класс EA (10 Гбит/сек / 500 МГц) ≥ 1000 циклов вставки/удаления крепление только винтами, без лапок с LSA-Plus подключением проводов	
1 терминал 8 полос	**EPUAE8UPOK6US**
2 терминала 2 x 8 полос	**EPUAE8-8UPOK6US**

Розетки

	Артикул
SCHUKO®-розетка скрытый монтаж, с заземлением 16A 250B~ с пружинными зажимами для проводов 2,5 мм² соединительные клеммы согласно DIN VDE 0620	
термопласт	
слоновая кость	**EP1420**
белый	**EP1420 WW**
алюминий	**EP1420 AL**
антрацит	**EP1420 AN**
черный матовый	**EP1420 SWM**
шампань*	**EP1420 CH**
белый матовый*	**EP1420 WWM**



SCHUKO®-розетка скрытый монтаж, с заземлением 16A 250B~ с защитой от детей	
термопласт	
слоновая кость	**EP1420 KI**
белый	**EP1420KI WW**
шампань*	**A1520KI CH**
белый матовый*	**A1520KI WWM**



SCHUKO®-розетка с крышкой 2K+З 16A 250B~	
термопласт	
слоновая кость	**EP1420KL**
белый	**EP1420KL WW**
алюминий	**EP1420KL AL**
антрацит	**EP1420KL AN**
черный матовый	**EP1420KL SWM**
шампань*	**A1520BFKL CH**
белый матовый*	**A1520BFKL WWM**



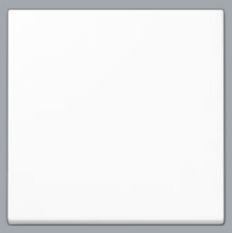
SCHUKO®-розетка штепсельная 16A / 250V~ сдвоенная для установки требуется одна универсальная монтажная коробка	
дюропласт	
слоновая кость	**AS 5020 U**
белый	**AS 5020 U WW**



SCHUKO®-розетка штепсельная 16A / 250V~ с защитой от детей сдвоенная	
дюропласт	
слоновая кость	**AS 5920 KIU**
белый	**AS 5920 KIU WW**

* Цвет соответствует одноименному цвету изделий JUNG серии A CREATION

Накладки











	Артикул
Клавиша для выключателя или кнопки	
слоновая кость	**EP490**
белый	**EP490 WW**
алюминий	**EP490 AL**
черный матовый	**EP490 SWM**
антрацит	**EP490 AN**
шампань*	**EP490 CH**
белый матовый*	**EP490 WWM**
Клавиша с окошком для выключателя или кнопки с подсветкой	
слоновая кость	**EP490KO**
белый	**EP490KO WW**
алюминий	**EP490KO AL**
черный матовый	**EP490KO SWM**
антрацит	**EP490KO AN**
шампань*	**A590KO5 CH**
белый матовый*	**A590KO5 WWM**
Клавиши для двухклавишного выключателя	
слоновая кость	**EP495**
белый	**EP495 WW**
алюминий	**EP495 AL**
черный матовый	**EP495 SWM**
антрацит	**EP495 AN**
шампань*	**EP495 CH**
белый матовый*	**EP495 WWM**
Крышка для роторного диммера	
слоновая кость	**A1540EX**
белый	**A1540EX WW**
алюминий	**A1540BFEX AL**
черный матовый	**A1540BFEX SWM**
антрацит	**A1540BFEX AN**
Крышка для роторного диммера	
слоновая кость	**A1540**
белый	**A1540 WW**
алюминий	**A1540 AL**
черный матовый	**A1540 SWM**
антрацит	**A1540 AN**
шампань*	**A1740 CH**
белый матовый*	**A1740BF WWM**

* Цвет соответствует одноименному цвету изделий JUNG серии A CREATION

Накладки

	Артикул
Крышка для одинарной телефонной или компьютерной розетки (стандарт UAE)	
слоновая кость	**A569-1BFPLUA**
белый	**A569-1BFPLUA WW**
алюминий	**A569-1BFPLUA AL**
черный матовый	**EP569-1BFPLUA SWM**
антрацит	**EP569-1BFPLUA AN**
шампань*	**A569-1PLUA CH**
белый матовый*	**A569-1BFPLUA WWM**



Крышка для сдвоенной телефонной или компьютерной розетки (стандарт UAE)	
слоновая кость	**A569-2BFPLUA**
белый	**A569-2BFPLUA WW**
алюминий	**A569-2BFPLUA AL**
черный матовый	**EP569-2BFPLUA SWM**
антрацит	**EP569-2BFPLUA AN**
шампань*	**A569-2PLUA CH**
белый матовый*	**A569-2BFPLUA WWM**



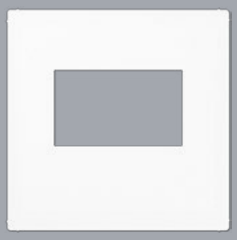
Крышка для розетки TV/FM	
слоновая кость	**A561BFPLTV**
белый	**A561BFPLTV WW**
алюминий	**A561BFPLTV AL**
черный матовый	**EP561BFPLTV SWM**
антрацит	**EP561BFPLTV AN**
шампань*	**A561PLTV CH**
белый матовый*	**A561BFPLTV WWM**



Крышка для розетки TV-SAT-FM	
слоновая кость	**A561BFPLSAT**
белый	**A561BFPLSAT WW**
алюминий	**A561BFPLSAT AL**
черный матовый	**EP561BFPLSAT SWM**
антрацит	**EP561BFPLSAT AN**
шампань*	**A561PLSAT CH**
белый матовый*	**A561BFPLSAT WWM**

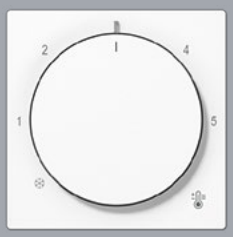


Крышка для USB зарядных устройств	
слоновая кость	**A1569USB**
белый	**A1569USB WW**
алюминий	**A1569USB AL**
шампань*	**A1569USB CH**
белый матовый*	**A1569USB WWM**



* Цвет соответствует одноименному цвету изделий JUNG серии A CREATION

Накладки



	Артикул
Крышка для для регулятора термостата	
слоновая кость	**A1749 BF**
белый	**A1749 BF WW**
алюминий	**A1749 BF AL**
матовый черный	**A1749 BF SWM**
антрацит	**A1749 BF AN**
шампань*	**A1749 BF CH**
белый матовый*	**A1749 BF WWM**



Крышка без отверсий (фиксация защелкиванием)	
слоновая кость	**A594-0**
белый	**A594-0 WW**
алюминий	**A594-0 AL**
шампань*	**A594-0 CH**
белый матовый*	**A594-0 WWM**

Накладки

	Артикул
Потолочный датчик движения и присутствия	
белый	**DWPM17360 WW**
алюминий	**DWPM17360 AL**



Потолочный датчик движения и присутствия со встроенным релейным модулем в комплекте с ИК пультом ДУ	
белый	**DWPMK360 WW**
алюминий	**DWPMK360AL**



Датчик движения «универсальный» 1,10 м

Назначение:
- Автоматическое включение освещения в зависимости от движения источника тепла и окружающей освещенности.
- Эксплуатация со вставкой для скрытой проводки для переключения или плавного регулирования освещения или с 3-проводной вставкой для дополнительной точки из LB-менеджмент
- Настенный монтаж на вставке для скрытой проводки

слоновая кость	**A17180**
белый	**A17180 WW**
алюминий	**A17180 AL**
шампань*	**A17180 CH**
белый матовый*	**A17180 WWM**



Уплотняющая мембрана для обеспечения степени защиты IP44 для розеток, диммеров, кнопочных выключателей и таймеров	
	551WU







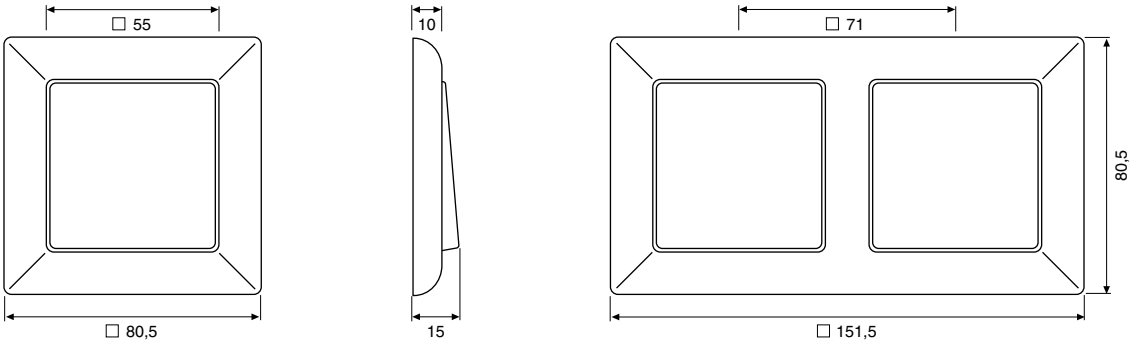
Eco Profi

Архитекторы и заказчики строительных объектов часто предпочитают для оборудования своих зданий классическую серию выключателей Eco Profi, так как они ценят лаконичный дизайн, гармонично вписывающийся в современный архитектурный стиль.

Eco Profi



АЛЮМИНИЙ ТЕРМОПЛАСТ



Размеры рамки

однопостовая	80,5 мм × 80,5 мм
двухпостовая	80,5 мм × 151,5 мм
трехпостовая	80,5 мм × 222,5 мм
четырехпостовая	80,5 мм × 293,5 мм
пятипостовая	80,5 мм × 364,5 мм

		Артикул
Рамка для вертикальной и горизонтальной установки **Крашеный термопласт**		
слоновая кость		
1-ная	80,5 x 80,5 мм	**EP481**
2-ная	80,5 x 151,5 мм	**EP482**
3-ная	80,5 x 222,5 мм	**EP483**
4-ная	80,5 x 293,5 мм	**EP484**
5-ная	80,5 x 364,5 мм	**EP485**



белый		
1-ная	80,5 x 80,5 мм	**EP481 WW**
2-ная	80,5 x 151,5 мм	**EP482 WW**
3-ная	80,5 x 222,5 мм	**EP483 WW**
4-ная	80,5 x 293,5 мм	**EP484 WW**
5-ная	80,5 x 364,5 мм	**EP485 WW**



алюминий		
1-ная	80,5 x 80,5 мм	**EP481 AL**
2-ная	80,5 x 151,5 мм	**EP482 AL**
3-ная	80,5 x 222,5 мм	**EP483 AL**
4-ная	80,5 x 293,5 мм	**EP484 AL**
5-ная	80,5 x 364,5 мм	**EP485 AL**



антрацит		
1-ная	80,5 x 80,5 мм	**EP481 AN**
2-ная	80,5 x 151,5 мм	**EP482 AN**
3-ная	80,5 x 222,5 мм	**EP483 AN**
4-ная	80,5 x 293,5 мм	**EP484 AN**
5-ная	80,5 x 364,5 мм	**EP485 AN**







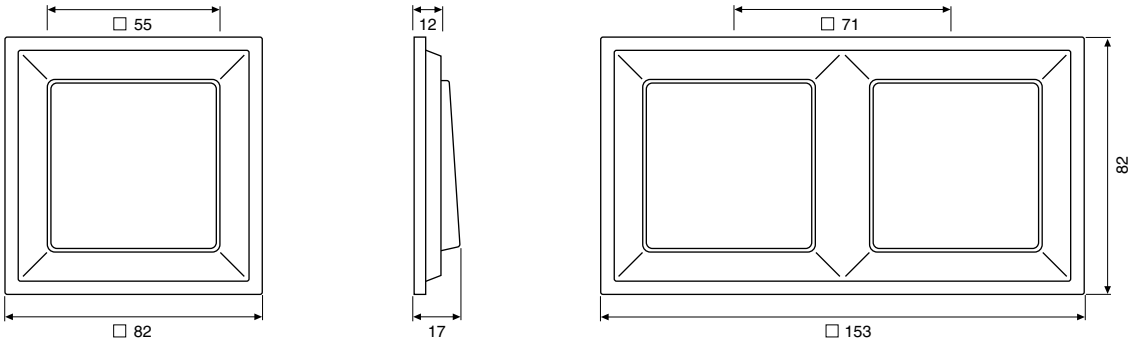
Eco Profi STANDART

Минималистичный дизайн все больше укрепляет свои позиции в оформлении современного интерьера. Великолепное сочетание и оптимальное соотношение рамки и вставки.

Eco Profi STANDART



АЛЮМИНИЙ ТЕРМОПЛАСТ



Размеры рамки

однопостовая	82 мм × 82 мм
двухпостовая	82 мм × 153 мм
трехпостовая	82 мм × 224 мм
четырехпостовая	82 мм × 295 мм
пятипостовая	82 мм × 366 мм

		Артикул
Рамка для вертикальной и горизонтальной установки **Крашеный термопласт**		
слоновая кость		
1-ная	82 x 82 мм	**EPS481**
2-ная	82 x 153 мм	**EPS482**
3-ная	82 x 224 мм	**EPS483**
4-ная	82 x 295 мм	**EPS484**
5-ная	82 x 366 мм	**EPS485**
белый		
1-ная	82 x 82 мм	**EPS481 WW**
2-ная	82 x 153 мм	**EPS482 WW**
3-ная	82 x 224 мм	**EPS483 WW**
4-ная	82 x 295 мм	**EPS484 WW**
5-ная	82 x 366 мм	**EPS485 WW**
алюминий		
1-ная	82 x 82 мм	**EPS481 AL**
2-ная	82 x 153 мм	**EPS482 AL**
3-ная	82 x 224 мм	**EPS483 AL**
4-ная	82 x 295 мм	**EPS484 AL**
5-ная	82 x 366 мм	**EPS485 AL**
антрацит		
1-ная	82 x 82 мм	**EPS481 AN**
2-ная	82 x 153 мм	**EPS482 AN**
3-ная	82 x 224 мм	**EPS483 AN**
4-ная	82 x 295 мм	**EPS484 AN**
5-ная	82 x 366 мм	**EPS485 AN**
черный матовый		
1-ная	82 x 82 мм	**EPS481 SWM**
2-ная	82 x 153 мм	**EPS482 SWM**
3-ная	82 x 224 мм	**EPS483 SWM**
4-ная	82 x 295 мм	**EPS484 SWM**
5-ная	82 x 366 мм	**EPS485 SWM**
шампань		
1-ная	82 x 82 мм	**EPS481 CH**
2-ная	82 x 153 мм	**EPS482 CH**
3-ная	82 x 224 мм	**EPS483 CH**
4-ная	82 x 295 мм	**EPS484 CH**
5-ная	82 x 366 мм	**EPS485 CH**
белый матовый		
1-ная	82 x 82 мм	**EPS481 WWM**
2-ная	82 x 153 мм	**EPS482 WWM**
3-ная	82 x 224 мм	**EPS483 WWM**
4-ная	82 x 295 мм	**EPS484 WWM**
5-ная	82 x 366 мм	**EPS485 WWM**







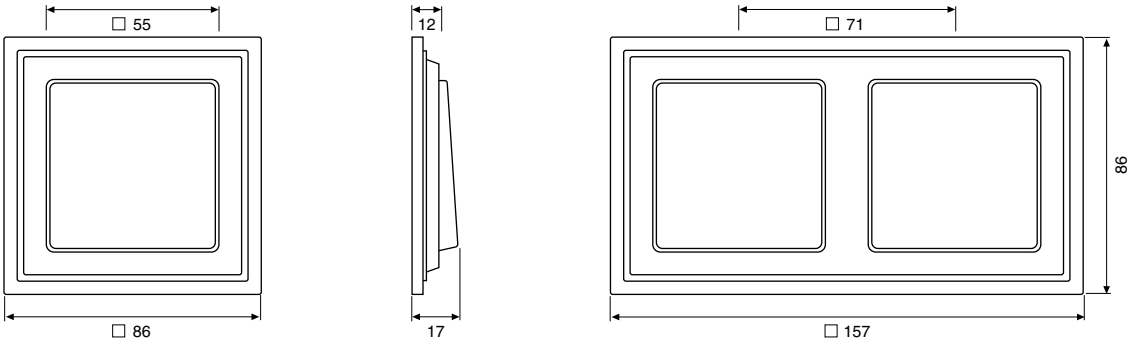
Eco Profi DECO

Гармоничное сочетание строгих геометрических линий и классической клавиши превращают выключатель серии Eco Profi DECO в полноценный элемент дизайна исключительной элегантности.

Eco Profi DECO



АЛЮМИНИЙ ТЕРМОПЛАСТ



Размеры рамки

однопостовая	86 мм × 86 мм
двухпостовая	86 мм × 157 мм
трехпостовая	86 мм × 228 мм
четырехпостовая	86 мм × 299 мм
пятипостовая	86 мм × 370 мм

		Артикул
Рамка для вертикальной и горизонтальной установки **Крашеный термопласт**		
слоновая кость		
1-ная	86x 86 мм	**EPD481**
2-ная	86 x 157 мм	**EPD482**
3-ная	86 x 228 мм	**EPD483**
4-ная	86 x 299 мм	**EPD484**
5-ная	86 x 370 мм	**EPD485**



белый		
1-ная	86 x 86 мм	**EPD481 WW**
2-ная	86 x 157 мм	**EPD482 WW**
3-ная	86 x 228 мм	**EPD483 WW**
4-ная	86 x 299 мм	**EPD484 WW**
5-ная	86 x 370 мм	**EPD485 WW**



алюминий		
1-ная	86 x 86 мм	**EPD481 AL**
2-ная	86 x 157 мм	**EPD482 AL**
3-ная	86 x 228 мм	**EPD483 AL**
4-ная	86 x 299 мм	**EPD484 AL**
5-ная	86 x 370 мм	**EPD485 AL**



антрацит		
1-ная	86 x 86 мм	**EPD481 AN**
2-ная	86 x 157 мм	**EPD482 AN**
3-ная	86 x 228 мм	**EPD483 AN**
4-ная	86 x 299 мм	**EPD484 AN**
5-ная	86 x 370 мм	**EPD485 AN**

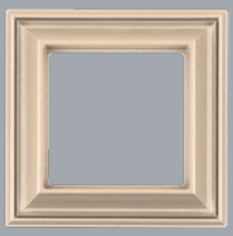


черный матовый		
1-ная	86 x 86 мм	**EPD481 SWM**
2-ная	86 x 157 мм	**EPD482 SWM**
3-ная	86 x 228 мм	**EPD483 SWM**
4-ная	86 x 299 мм	**EPD484 SWM**
5-ная	86 x 370 мм	**EPD485 SWM**











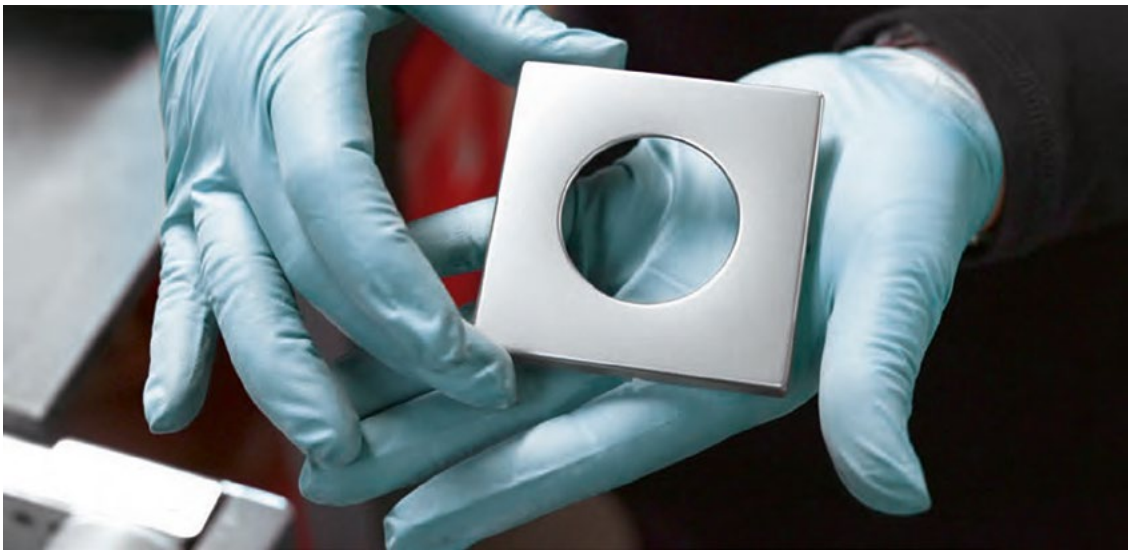
		Артикул
Рамка для вертикальной и горизонтальной установки **Крашеный термопласт**		
золото		
1-ная	86 x 86 мм	**EPD481 GO**
2-ная	86 x 157 мм	**EPD482 GO**
3-ная	86 x 228 мм	**EPD483 GO**
4-ная	86 x 299 мм	**EPD484 GO**
5-ная	86 x 370 мм	**EPD485 GO**
антик		
1-ная	86 x 86 мм	**EPD481 AT**
2-ная	86 x 157 мм	**EPD482 AT**
3-ная	86 x 228 мм	**EPD483 AT**
4-ная	86 x 299 мм	**EPD484 AT**
5-ная	86 x 370 мм	**EPD485 AT**
шампань		
1-ная	86 x 86 мм	**EPD481 CH**
2-ная	86 x 157 мм	**EPD482 CH**
3-ная	86 x 228 мм	**EPD483 CH**
4-ная	86 x 299 мм	**EPD484 CH**
5-ная	86 x 370 мм	**EPD485 CH**
белый матовый		
1-ная	86 x 86 мм	**EPD481 WWM**
2-ная	86 x 157 мм	**EPD482 WWM**
3-ная	86 x 228 мм	**EPD483 WWM**
4-ная	86 x 299 мм	**EPD484 WWM**
5-ная	86 x 370 мм	**EPD485 WWM**

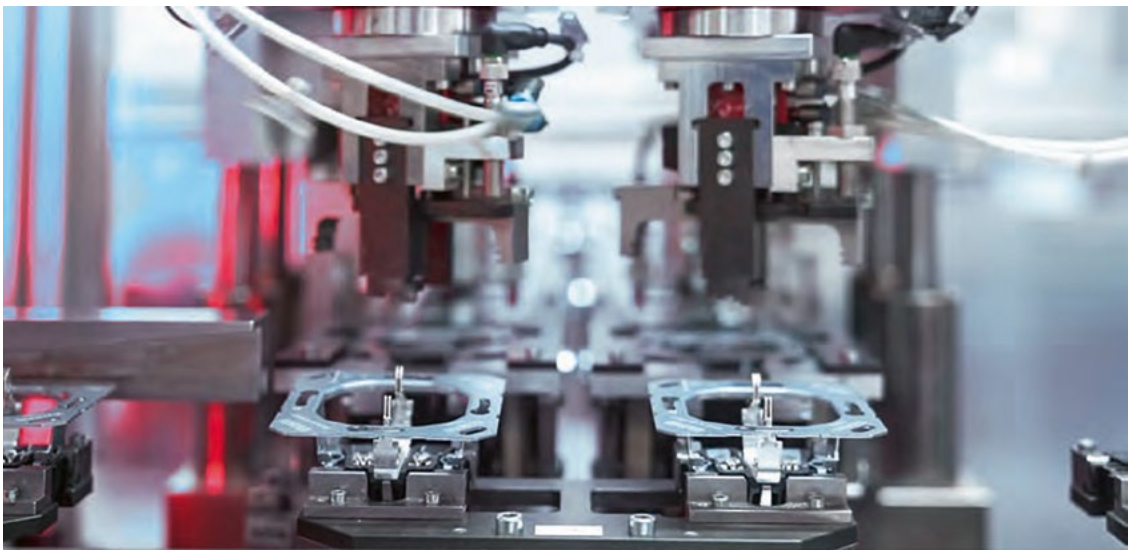


JUNG



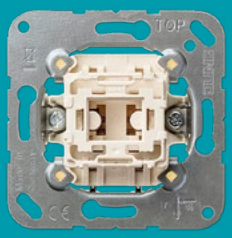
Каждое изделие изготовлено с точностью



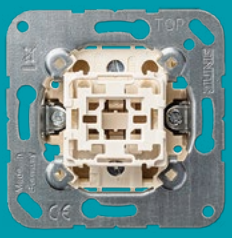


Продукция JUNG изготавливается на двух заводах предприятия в Шальксмюле и Люнене. JUNG прочно закрепился в регионе и много десятилетий является одним из главных поставщиков ЭУИ и системы «Умный дом»; клиенты во всем мире доверяют неизменно высокому качеству ее продукции. При этом JUNG осознает свою ответственность за устойчивое и энергоэффективное производство. JUNG на протяжении десятилетий использует уникальные ноу-хау в области металлообработки и предлагает выключатели из натурального металла. Матовый протравленный или лакированный алюминий, нержавеющая сталь, прошедшая стеклоструйную обработку, шлифованная латунь, хромированный металл или металл с позолотой примерно в 24 карата — ежедневно в JUNG производятся выключатели, проработанные до мелочей.

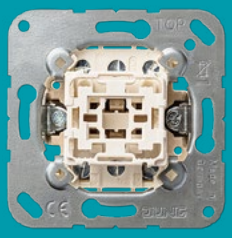
Механизмы



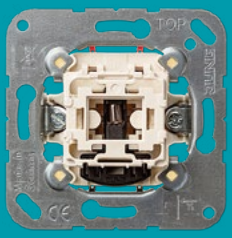
	Артикул
Балансирный выключатель 10 А / 250 В ~ с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм² Чтобы заказать устройства без лапок, пожалуйста добавьте «E» в артикул, например, 506 EU.	
1-пол.	**501 U**
2-пол.	**502 U**
универсальный (проходной)	**506 U**
перекрёстный	**507 U**
Возможна подсветка в положении ВЫКЛ – с лампочками арт.: 90 или 95 (230 В), 96-.. (низкое напряжение) или светодиодные лампочки арт.: 90-LED.. (230 В) или 961248 LED.. (низкое напряжение).	



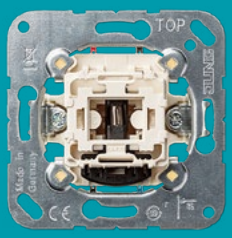
Балансирный выключатель 20 А / 250 В ~ с винтовыми зажимами для проводов до 4 мм²	
1-пол.	**501-20 U**
универсальный (проходной) Возможна подсветка в положении ВЫКЛ – с лампочками арт.: 98-220 (230В).	**506-20 U**
перекрёстный	**507-20 U**



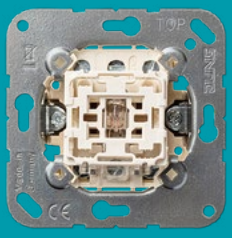
Балансирный выключатель 16 А / 400 В ~ с винтовыми зажимами для проводов до 4 мм² Чтобы заказать устройства без лапок, пожалуйста добавьте «E» в артикул, например, 503 EU.	
3-пол.	**503 U**
Возможна подсветка в положении ВЫКЛ – с лампочками арт.: 98 (400 В) или 98-220 (230 В).	



Балансирный контрольный выключатель 10 А / 250 В ~ с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм² необходим нейтральный проводник лампа тлеющего разряда арт. 90 Чтобы заказать устройства без лапок, пожалуйста, добавьте «E» в артикул, например, 506 KOEU.	
2-пол.	**502 KOU**
универсальный (проходной)	**506 KOU**
Лампу накаливания можно заменить на светодиодную лампочку арт.: 90-LED.. (230 V) или 961248 LED.. (низкое напряжение).	

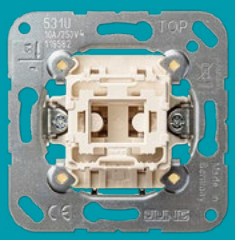


Балансирный контрольный выключатель 20 А / 250 В ~ с винтовыми зажимами для проводов до 4 мм² необходим нейтральный проводник с лампой тлеющего разряда арт. 98-220	
1-пол.	**501-20 KOU**
2-пол.	**502-20 KOU**
универсальный (проходной)	**506-20 KOU**

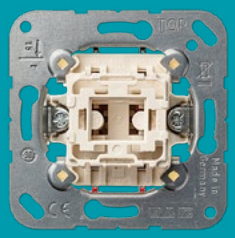


Балансирный контрольный выключатель 16 А / 400 В ~ с винтовыми зажимами для проводов до 4 мм2 с лампой тлеющего разряда арт. 98	
3-пол.	**503 KOU**

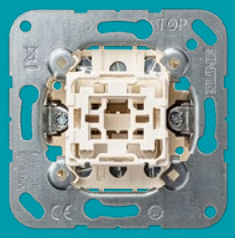
	Артикул
Кнопка без фиксации 10 А / 250 В ~ с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм2 С помощью вставки выключателя со шнурком арт. 34 или 34 KO5 кнопка без фиксации может быть преобразована в выключатель со шнурком. Чтобы заказать устройства без лапок, пожалуйста, добавьте «E» в артикул, например, 531 EU.	
1-пол. НО контакт	**531 U**
1-пол. с переключающим контактом	**533 U**
1-пол. с НО контактом и отдельным сигнальным контактом для лампочек	**534 U**
Возможна подсветка с лампочками арт.: 90 или 95 (230 В), 96-.. (низкое напряжение) или светодиодные лампочки арт.: 90-LED.. (230 В) или 961248 LED.. (низкое напряжение).	



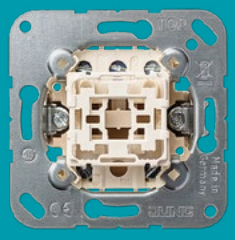
Кнопка без фиксации 10 А / 250 В ~ с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм2 С помощью вставки выключателя со шнурком арт. 34 или 34 KO5 кнопка без фиксации может быть преобразована в выключатель со шнурком. Чтобы заказать устройства без лапок, пожалуйста, добавьте «E» в артикул, например, 532 EU.	
2-пол. НО контакты	**532 U**



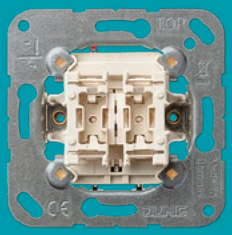
Кнопка без фиксации 10 А / 250 В ~ с винтовыми зажимами для проводов до 2,5 мм2 С помощью вставки выключателя со шнурком арт. 34 или 34 KO5 кнопка без фиксации может быть преобразована в выключатель со шнурком.	
2-пол. с переключающим контактом	**533-2 U**



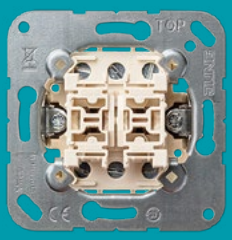
Механизм кнопок без фиксации 10 А / 250 В ~ с винтовыми зажимами для проводов до 2,5 мм^2	
Кнопка без фиксации с 2 x 2 НО контактами, клавиша в нейтральном положении	**531-41 U**
Разработан специально для подключения к реле арт.: RS 8 REGHE. Без электрической или механической блокировки. Рекомендуется только для программ CD 500 и LS 990 (кроме металлических версий).	



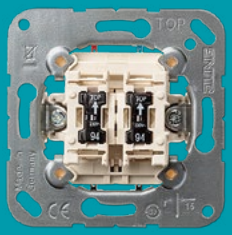
Механизмы



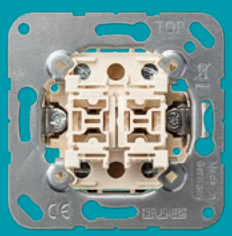
	Артикул
Балансирный выключатель 10 А / 250 В ~ с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм² Чтобы заказать устройства без лапок, пожалуйста, добавьте «E» в артикул, например, 505 EU.	
двухклавишный	**505 U**
с 2-мя лампами тлеющего разряда арт.: 94 Возможна подсветка в ВЫКЛ положении. (Лампы тлеющего разряда можно заменить, не отключая сеть)	**505 U 5**



Балансирный выключатель 10 А / 250 В ~ с винтовыми зажимами для проводов до 2,5 мм² Чтобы заказать устройства без лапок, пожалуйста, добавьте «E» в артикул, например, 509 EU.	
двухклавишный (проходной)	**509 U**

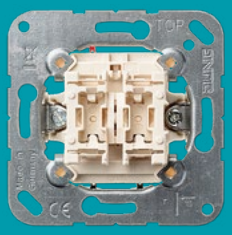


Балансирный контрольный выключатель 10 А / 250 В ~ с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм² необходим нейтральный проводник	
с 2-мя лампами тлеющего разряда арт.: 94	**505 KOU 5**
(Лампы тлеющего разряда можно заменить, не отключая сеть) Возможна замена цветных ламп, например: зелёный арт.: 94 GN или 94-LED GN красный арт.: 94 RT или 94-LED RT	

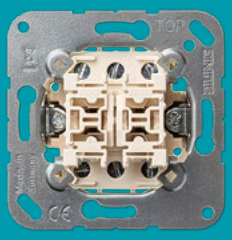


Балансирный выключатель 20 А / 250 В ~ с винтовыми клеммами для жестких и гибких проводов сечением до 4 мм²	
серийный	**505-20 U**
двухклавишный	**509-20 U**

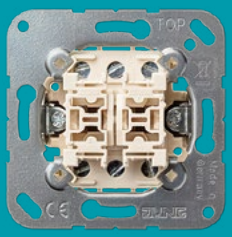
	Артикул
Двухклавишный механизм кнопок без фиксации 10 А / 250 В ~ с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм² Чтобы заказать устройства без лапок, пожалуйста, добавьте «E» в артикул, например, 535 EU.	
2 НО контакта	**535 U**
2 НО контакта с 2-мя лампами тлеющего разряда арт.: 94 Удалив пружину, можно преобразовать кнопку в выключатель, получая комбинацию выключатель/кнопка. Возможна подсветка в ВЫКЛ положении.	**535 U 5**
Удалив пружину, можно преобразовать кнопку в выключатель, получая комбинацию выключатель/кнопка.	



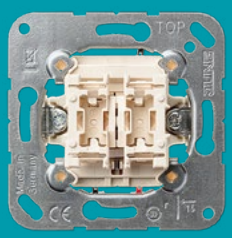
Двухклавишный механизм кнопок без фиксации 10 А / 250 В ~ с винтовыми зажимами для проводов до 2,5 мм² Чтобы заказать устройства без лапок, пожалуйста, добавьте «E» в артикул, например, 539 EU.	
2 переключающих контакта	**539 U**
Удалив пружину, можно преобразовать кнопку в выключатель, получая комбинацию выключатель/кнопка.	



Двухклавишный механизм кнопок без фиксации 10 А / 250 В ~, клавиша в нейтральном положении с винтовыми зажимами для проводов до 2,5 мм²	
Двухклавишный механизм кнопок с 2 x 2 НО контактами (сухие контакты) и клавиша в нейтральном положении	**532-4 U**
Разработан специально для подключения к реле арт.: RS 8 REGHE. Без электрической или механической блокировки. Рекомендуется только для программ CD 500 и LS 990 (кроме металлических версий).	



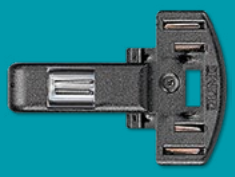
Балансирный механизм для жалюзи 10 А / 250 В ~ с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм² Механическая блокировка для избежания одновременного нажатия клавиш.	
выключатель однополюсный (1 двигатель)	**509 VU**
кнопка без фиксации однополюсная (1 двигатель	**539 VU**



Уплотнительная мембрана для обеспечения степени защиты IP44, для механизмов всех выключателей и кнопок ряда 500, для розеток SCHUKO с крышкой, для диммеров, кнопочных выключателей и таймеров, для всех устройств / накладок с синей маркировкой «IP 44» в некоторых случаях - с использованием дополнительного уплотнительного элемента согласно инструкции	
IP	**551 WU**



Лампы



		Артикул
Лампа тлеющего разряда для механизмов выключателей арт.: 506 U, 507 U, 502 U, 806 W, 807 W, 802 W, 806 NAW, 606 W, 607 W, 602 W, 606 NAW для механизмов выключателей с индикаторной подсветкой арт.: 506 KOU, 502 KOU, 806 KOW, 802 KOW, 606 KOW, 602 KOW для механизмов самовозвратных выключателей арт.: 506 TU, 507 TU, 502 TU для механизмов самовозвратных выключателей с индикаторной подсветкой арт.: 506 KOTU, 502 KOTU для механизмов кнопок без фиксации арт.: 531 U, 533 U, 534 U, 831 W, 833 W, 834 W, 631 W, 633 W, 634 W для аварийных выключателей арт.: 806 HW, 802 HW, 606 HW, 602 HW		
белый 230	230 В ~, 1,1 мА	**90**
	230 В ~, 0,5 мА 95	**95**
срок службы около 40 000 часов		



Лампа тлеющего разряда для выключателей арт.: 503 U, 603 W, 803 W для контрольных выключателей арт.: 503 KOU, 803 KOW для аварийных выключателей арт.: 603 HW, 803 HW		
белый	400 В ~, 0,5 мА	**98**
	230 В ~, 1,1 мА	**98-220**
срок службы около 40 000 часов		



Лампа тлеющего разряда для 2-клавишных выключателей арт.: 505 U 5 для 2-клавишных выключателей с индикаторной подсветкой арт.: 505 KOU 5 для 2-клавишных кнопок без фиксации арт.: 535 U 5		
230 В ~, 0,8 мА	белый	**94**
	зеленый	**94 GN**
	красный	**94 RT**
срок службы около 40 000 часов		



Светодиодная лампа для 2-клавишных выключателей арт.: 505 U 5 для 2-клавишных выключателей с индикаторной подсветкой арт.: 505 KOU 5 для 2-клавишных кнопок без фиксации арт.: 535 U 5	
синий 110 – 250 В ~, 0,3 мА	**94-LED BL**
зелёный 110 – 250 В ~, 0,3 мА	**94-LED GN**
красный 110 – 250 В ~, 0,3 мА	**94-LED RT**
белый 110 – 250 В ~, 0,3 мА	**94-LED W**
белый 12 – 24 В ~, 0,3 мА	**94-LED LED W**
срок службы около 100 000 часов	



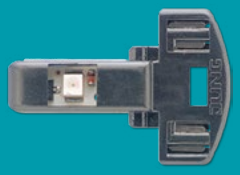
Лампа тлеющего разряда для балансирного выключателя арт.: 605 W, 805 W, 805 NAW, 835 W, 835 NAW, 605 A, 605 A WW		
белый	230 В ~, 0,8 мА	**99**
срок службы около 40 000 часов		

Лампы

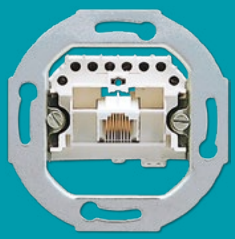
	Артикул
Лампа накаливания для механизмов выключателей арт.: 506 U, 507 U, 502 U, 806 W, 807 W, 802 W, 806 NAW, 606 W, 607 W, 602 W, 606 NAW для механизмов выключателей с индикаторной подсветкой арт.: 506 KOU, 502 KOU, 806 KOW, 802 KOW, 606 KOW, 602 KOW для механизмов самовозвратных выключателей арт.: 506 TU, 507 TU, 502 TU для механизмов самовозвратных выключателей с индикаторной подсветкой арт.: 506 KOTU, 502 KOTU для механизмов кнопок без фиксации арт.: 531 U, 533 U, 534 U, 831 W, 833 W, 834 W, 631 W, 633 W, 634 W для аварийных выключателей арт.: 806 HW, 802 HW, 606 HW, 602 HW	
срок службы прибл. 50 000 часов	
12 В ≂, 40 мА	96-12
24 В ≂, 25 мА	96-24
срок службы прибл. 20 000 часов	
36 В ≂, 20 мА	96-36
48 В ≂, 25 мА	96-48



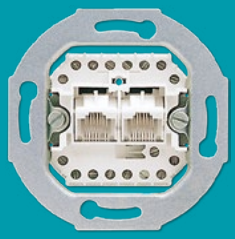
Светодиодная лампа для механизмов выключателей арт.: 506 U, 507 U, 502 U, 806 W, 807 W, 802 W, 806 NAW, 606 W, 607 W, 602 W, 606 NAW для механизмов выключателей с индикаторной подсветкой арт.: 506 KOU, 502 KOU, 806 KOW, 802 KOW, 606 KOW, 602 KOW для механизмов самовозвратных выключателей арт.: 506 TU, 507 TU, 502 TU для механизмов самовозвратных выключателей с индикаторной подсветкой арт.: 506 KOTU, 502 KOTU для механизмов кнопок без фиксации арт.: 531 U, 533 U, 534 U, 831 W, 833 W, 834 W, 631 W, 633 W, 634 W для аварийных выключателей арт.: 806 HW, 802 HW, 606 HW, 602 HW для AC / DC напряжения, независимо от полярности	
синий 12 – 48 В ~, 4 мА	961248 LED BL
зеленый 12 – 48 В ~, 4 мА	961248 LED GN
красный 12 – 48 В ~, 4 мА	961248 LED RT
белый 12 – 48 В ~, 4 мА	961248 LED W
синий 230 В ~, 1,1 мА	90-LED BL
зеленый 230 В ~, 1,1 мА	90-LED GN
красный 230 В ~, 1,1 мА	90-LED RT
белый 230 В ~, 1,1 мА	90-LED W
срок службы около 100 000 часов	



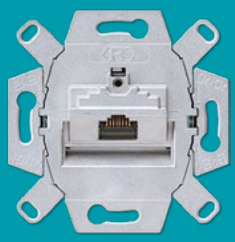
TV-FM розетки



	Артикул
Телефонная розетка для 6-контактных (RJ 12) и 8-контактных (RJ 45) вилок Подходит для ISDN; категория 3, 8 полюсов, 1 терминал	**EPUAE8UPO**



Телефонная розетка для 6-контактных (RJ 12) и 8-контактных (RJ 45) вилок Подходит для ISDN; категория 3, 8 полюсов, 2 терминала	**EPUAE8-8UPO**



Компьютерная розетка с LSA-Plus подключением проводов Категория 6, 8 полюсов, 1 терминал, полностью экранированная	**EPUAE8UPOK6**



Компьютерная розетка с LSA-Plus подключением проводов Категория 6, 8 полюсов, 2 терминала, полностью экранированная	**EPUAE8-8UPOK6**

TV-FM розетки

	Артикул
Компьютерная розетка с LSA-Plus для подключения проводов категория 6, 8 полюсов, 1 терминал, неэкранированная	**EPUAE8UPOK6US**



Компьютерная розетка с LSA-Plus для подключения проводов категория 6, 8 полюсов, 2 терминала, неэкранированная	**EPUAE8-UPOK6US**



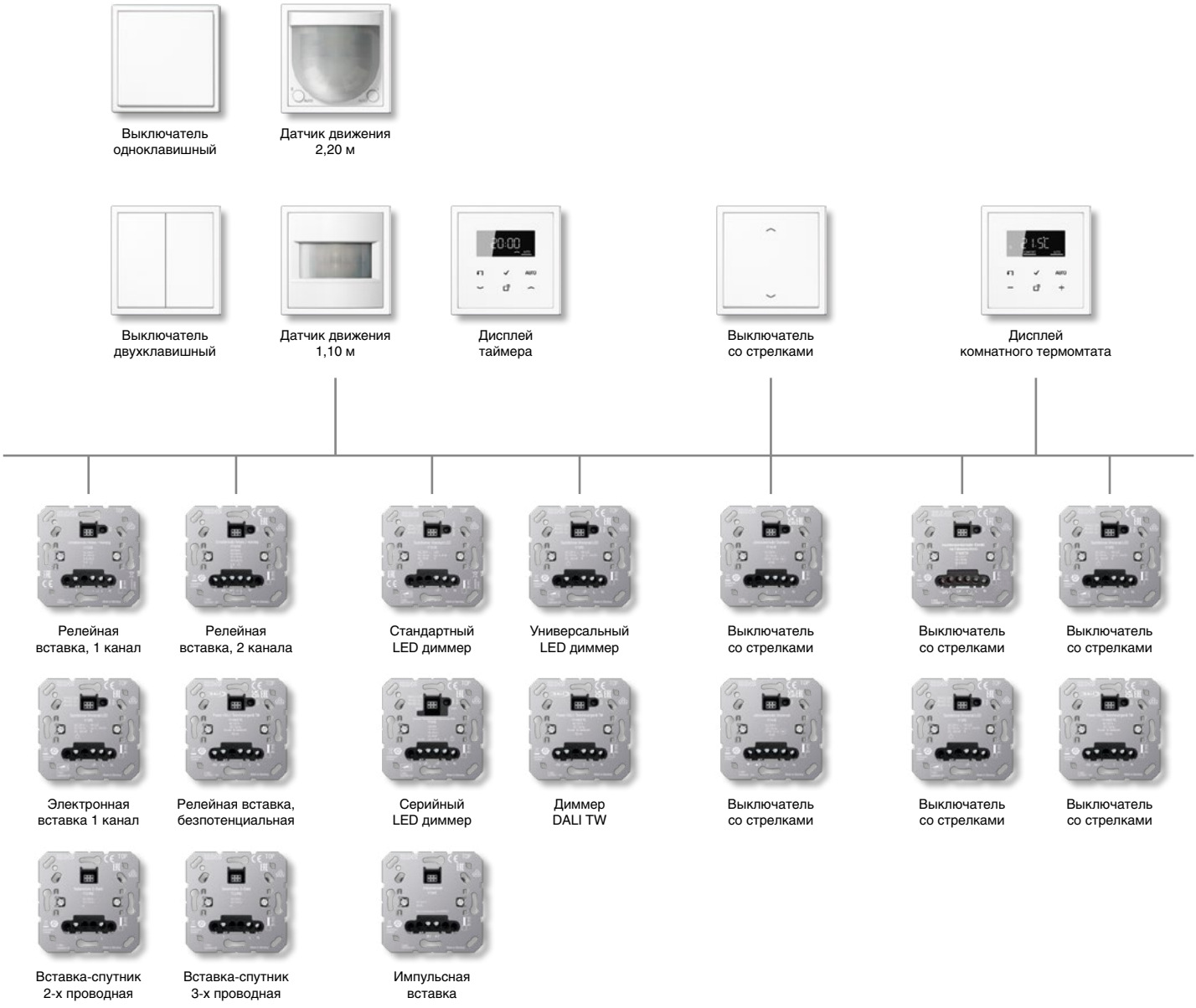
LB Управление



ДИСПЛЕЙ ТАЙМЕРА LB УПРАВЛЕНИЯ

Электронные решения для новых зданий и модернизации: LB Управление предлагает решение практически для каждой желаемой функции освещения, затенения и контроля температуры. Например, вы можете использовать компоненты для управления жалюзи и рольставнями по времени, включать освещение при обнаружении движения или регулировать освещение комнаты в соответствии с яркостью окружающей среды.

МОДУЛЬНЫЙ ПРИНЦИП LB УПРАВЛЕНИЯ



Просто начните и легко расширяйте: благодаря LB управлению пользователи сохраняют гибкость. Вы можете легко начать с 1-кратной кнопки управления LB, а затем выбрать дополнительные устройства, которые предлагают больше удобства, например, дисплей таймера. Пользователи также имеют большую свободу при выборе программы переключения. Насадки из LB управления можно комбинировать с крышками выключателей серий A, LS и CD.

LB Управление



Артикул

Механизм для жалюзи стандарт
без спутникового входа
для центральных плат арт.: .. 1700 .., .. 1701 .., .. 1750 D .., .. 1751 BT ..

1730 JE

Назначение
- Управляет жалюзи и маркизами с электроприводом
- Автоматический контроль времени с помощью накладки
- Эксплуатация с соответствующей накладкой из системы LB управление
- Установка в монтажной коробке согласно DIN 49073

Характеристики
- Автоматическое управление через таймер
- Тестовый режим для проверки функций
- Функция переполюсовки выходов для упрощённого ввода в эксплуатацию начиная с версии V01
- Запоминание положения проветривания с помощью накладки

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 230 В~
Частота сети:	50/60 Гц
Диапазон рабочих температур:	5 ... +45 °C
Тип контактов:	мк
Потребление в режиме ожидания:	макс. 0,2 Вт
Время выполнения:	около 120 с
Присоединяемая мощность	
двигатели:	700 Вт
Подключение	
способ присоединения:	винтовой зажим
одножильный провод:	0,75 ... 4 мм²
многожильный с наконечником:	0,75 ... 2,5 мм²



Механизм для жалюзи универсальный
с входом для спутниковых устройств
для центральных плат арт.: .. 1700 .., .. 1701 .., .. 1750 D .., .. 1751 BT ..

1731 JE

Назначение
- Управляет жалюзи и маркизами с электроприводом
- Автоматический контроль времени с помощью накладки или через вставки расширения
- Эксплуатация с соответствующей накладкой из системы LB управление
- Установка в монтажной коробке согласно DIN 49073

Характеристики
- По входу для спутниковых устройств возможна комбинация в группы или центральное управление
- Автоматическое управление через таймер
- Тестовый режим для проверки функций
- Эксплуатация в качестве центрального или спутникового устройства
- Блокировка при предупреждении о ветре через вход для спутникового устройства
- Функция переполюсовки выходов для упрощённого ввода в эксплуатацию начиная с версии V01
- Запоминание положения проветривания с помощью накладки

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 230 В~
Частота сети:	50/60 Гц
Диапазон рабочих температур:	5 ... +45 °C
Тип контактов:	мк
Потребление в режиме ожидания:	макс. 0,2 Вт
Время выполнения:	около 120 с
Присоединяемая мощность	
двигатели:	700 Вт
Подключение	
способ присоединения:	винтовой зажим
одножильный провод:	0,75 ... 4 мм²
многожильный с наконечником:	0,75 ... 2,5 мм²

	Артикул
Клавишный LED диммер «стандарт» без спутникового входа для центральных плат арт.: .. 1700 .., .. 1701 .., .. 1750 D .., .. 1751 BT .., .. 17180 .., .. 17280 .., .. 17181 .., .. 17281 .., DWPM 17360 ..	
	1710 DE



Назначение
- Включение и диммирование света
- Эксплуатация с соответствующей накладкой из системы LB управление
- Установка в монтажной коробке согласно DIN 49073

Характеристики
- Устройство работает по принципу отсечки или задержки фазы
- Автоматическая или ручная настройка подходящего по нагрузке принципа диммирования
- Светодиодная индикация режима эксплуатации
- Устройство может работать без подключения нейтрали
- Плавное включение ламп в щадящем режиме
- Включение на последнем настроенном уровне яркости или на сохранённом уровне яркости для включения
- Долговременное сохранение уровня освещённости при включении
- Долговременное сохранение минимальной освещённости
- Электронная защита от короткого замыкания с выключением не позднее чем через 7 секунд
- Электронная защита от перегрева
- Тестовый режим для проверки функций
- Возможно увеличение мощности за счёт подключения усилителей (арт. ULZ 1755 REG)
- Дополнительные принадлежности: светодиодный модуль компенсации арт.: KM LED 230 U

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 230 В~
Частота сети:	50/60 Гц
Потеря мощности:	около 2 Вт
Диапазон рабочих температур:	5 ... +45 °C
Присоединяемая мощность при 25 °C	
лампы накаливания:	20 ... 210 Вт
ВВ галогенные лампы:	20 ... 210 Вт
электронные трансформаторы:	20 ... 210 Вт
электронные трансформаторы с LV-LED:	тип 20 ... 60 Вт
индуктивные трансформаторы:	20 ... 210 Вт
индуктивные трансформаторы с LV-LED:	тип 20 ... 60 ВА
диммируемые ВВ светодиодные лампы:	тип. 3 ... 60 Вт
диммируемые компактные люминесцентные лампы:	тип. 3 ... 60 Вт
При выборе настройки «LED-отсечка фазы» максимальная подключённая нагрузка для высоковольтных светодиодных ламп и электронных трансформаторов с низковольтными светодиодами удваивается	
резистивная-ёмкостная:	20 ... 210 Вт
ёмкостная-индуктивная:	не допускается
резистивная-индуктивная:	20 ... 210 Вт
омические и ВВ светодиоды:	тип. 3 ... 60 Вт
омические и компактные люминесцентные лампы:	тип. 3 ... 60 Вт
Усилители мощности	пожалуйста, изучите технические характеристики усилителя
Подключение	
одножильный провод:	1 x 0,5 ... 4,0 мм²
	2 x 0,5 ... 2,5 мм²
многожильный без наконечника:	1 x 0,5 ... 4,0 мм²
	2 x 0,5 ... 2,5 мм²
многожильный с наконечником:	1 x 0,5 ... 4,0 мм²
	2 x 0,5 ... 2,5 мм²
Суммарная длина кабеля к нагрузке:	макс. 100 м





	Артикул
Клавишный LED диммер «универсальный» с входом для спутниковых устройств для центральных плат арт.: .. 1700 .., .. 1701 .., .. 1750 D .., .. 1751 BT .., .. 17180 .., .. 17280 .., .. 17181 .., .. 17281 .., DWPM 17360 ..	
	1711 DE

Назначение
- Включение и диммирование света
- Эксплуатация с соответствующей накладкой из системы LB управление
- Установка в монтажной коробке согласно DIN 49073

Характеристики
• Устройство работает по принципу отсечки или задержки фазы • Автоматическая или ручная настройка подходящего по нагрузке принципа диммирования • Светодиодная индикация режима эксплуатации
• Устройство может работать без подключения нейтрали • Плавное включение ламп в щадящем режиме
• Включение на последнем настроенном уровне яркости или на сохранённом уровне яркости для включения
• Долговременное сохранение уровня освещённости при включении • Долговременное сохранение минимальной освещённости • Возможно подключение спутников • Электронная защита от короткого замыкания с выключением не позднее чем через 7 секунд • Электронная защита от перегрева • Тестовый режим для проверки функций • Возможно увеличение мощности за счёт подключения усилителей (арт. ULZ 1755 REG)
• Дополнительные принадлежности:светодиодный модуль компенсации арт.: KM LED 230 U

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 230 В~
Частота сети:	50/60 Гц
Потребление в режиме ожидания, в зависимости от накладки:	около 0,1 ... 0,5 Вт
Потеря мощности:	около 4 Вт
Диапазон рабочих температур:	–5 ... +45 °C
Присоединяемая мощность при 25 °C	
лампы накаливания:	20 ... 420 Вт
ВВ галогенные лампы:	20 ... 420 Вт
электронные трансформаторы:	20 ... 420 Вт
электронные трансформаторы с LV-LED:	тип 20 ... 100 Вт
индуктивные трансформаторы:	20 ... 420 Вт
индуктивные трансформаторы с LV-LED:	тип 20 ... 100 ВА
диммируемые ВВ светодиодные лампы:	тип. 3 ... 100 Вт
диммируемые компактные люминесцентные лампы:	тип. 3 ... 100 Вт
При выборе настройки LED-отсечка фазы:	
присоединяемая мощность для высоковольтных LED-ламп тип. 3 … 200 Вт, электронные трансформаторы с низковольтными LED-лампами тип. 20 … 200 Вт.	
резистивная-ёмкостная:	20 ... 420 Вт
ёмкостная-индуктивная:	не допускается
резистивная-индуктивная:	20 ... 420 Вт
омические и ВВ светодиоды:	тип. 3 ... 100 Вт
омические и компактные люминесцентные лампы:	тип. 3 ... 1060 Вт
Усилители мощности	пожалуйста, изучите технические характеристики усилителя
Подключение	
одножильный провод:	1 x 0,5 ... 4,0 мм²
	2 x 0,5 ... 2,5 мм²
многожильный без наконечника:	1 x 0,5 ... 4,0 мм²
	2 x 0,5 ... 2,5 мм²
многожильный с наконечником:	1 x 0,5 ... 4,0 мм²
	2 x 0,5 ... 2,5 мм²
Количество спутниковых устройств	
2-х проводная вставка-спутник 1720 NE:	неограниченно
3-х проводная вставка-спутник 1723 NE:	10
роторная спутниковая вставка 3-проводная 1733 DNE:	10
кнопки без фиксации:	неограниченно
Суммарная длина кабеля к спутникам:	макс. 100 м
Суммарная длина кабеля к нагрузке:	макс. 100 м
Тестовый знак:	VDE

R,L,C LED



Артикул

Двухклавишный LED диммер «универсальный»
с входом для спутниковых устройств
для центральных плат арт.: .. 1702 ..

1712 DE

Назначение
- Включение и диммирование света
- Эксплуатация с соответствующей накладкой из системы LB управление
- Установка в монтажной коробке согласно DIN 49073

Характеристики
• Два независимых выхода для двух групп ламп • Возможно несимметричное распределение нагрузки • Устройство работает по принципу отсечки или задержки фазы • Автоматическая или ручная настройка подходящего по нагрузке принципа диммирования • Светодиодная индикация режима эксплуатации • Устройство может работать без подключения нейтрали • Плавное включение ламп в щадящем режиме • Включение на последнем настроенном уровне яркости или на сохранённом уровне яркости для включения • Долговременное сохранение уровня освещённости при включении • Долговременное сохранение минимальной освещённости • Возможно подключение спутников • Электронная защита от короткого замыкания с выключением не позднее чем через 7 секунд • Электронная защита от перегрева • Тестовый режим для проверки функций • Возможно увеличение мощности за счёт подключения усилителей (арт. ULZ 1755 REG)
• Дополнительные принадлежности: светодиодный модуль компенсации арт.: KM LED 230 U

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 230 В~
Частота сети:	50/60 Гц
Потребление в режиме ожидания, в зависимости от накладки:	около 0,1 ... 0,5 Вт
Потеря мощности:	около 4 Вт
Диапазон рабочих температур:	–5 ... +45 °C
Присоединяемая мощность на выход при 25 °C	
лампы накаливания:	20 ... 210 Вт
ВВ галогенные лампы:	20 ... 210 Вт
электронные трансформаторы:	20 ... 210 Вт
электронные трансформаторыс с LV-LED:	тип. 20 ... 50 Вт
индуктивные трансформаторы:	20 ... 210 ВА
индуктивные трансформаторы с LV-LED:	тип. 20 ... 50 ВА
диммируемые ВВ светодиодные лампы:	тип. 3 ... 50 Вт
диммируемые компактные люминесцентные лампы:	тип. 3 ... 50 Вт
При выборе настройки LED-отсечка фазы:	
присоединяемая мощность для высоковольтных LED-ламп	тип. 3 … 100 Вт,
электронные трансформаторы с низковольтными LED-лампами	тип. 20 … 100 Вт.
резистивная-ёмкостная:	20 ... 210 Вт
ёмкостная-индуктивная:	не допускается
резистивная-индуктивная:	20 ... 210 ВА
омические и ВВ светодиоды:	тип. 3 ... 50 Вт
омические и компактные люминесцентные лампы:	тип. 3 ... 50 Вт
Усилители мощности:	пожалуйста, изучите технические характеристики усилителя
Подключение:	винтовой зажим
одножильный провод:	1 x 0,5 ... 4,0 мм2 2 x 0,5 ... 2,5 мм2
многожильный без наконечника:	1 x 0,5 ... 4,0 мм2 2 x 0,5 ... 2,5 мм2
многожильный с наконечником:	1 x 0,5 ... 4,0 мм2 2 x 0,5 ... 1,5 мм2
Количество спутниковых устройств	
2-х проводная вставка-спутник 1720 NE:	неограниченно
3-х проводная вставка-спутник 1723 NE:	10
роторная спутниковая вставка 3-проводная 1733 DNE:	10
кнопки без фиксации:	неограниченно
Суммарная длина кабеля к спутникам:	макс. 100 м
Суммарная длина кабеля к нагрузке:	макс. 100 м

R,L,C LED

LB Управление



	Артикул
Кнопочный контроллер DALI с источником питания TW с входом для спутниковых устройств для центральных плат арт.: .. 1700 .., .. 1701 .., .. 1702 .., .. 1750 D .., .. 1751 BT .., .. 17180 .., .. 17280 .., .. 17181 .., .. 17281 .., DWPM 17360 ..	
	1713 DSTE

Назначение
- Включение и настройка яркости для светильников с интерфейсом DALI
- Настройка цветовой температуры осветительных приборов с поддержкой протокола DALI, тип 8 tunable white согласно IEC 62386-209
- Эксплуатация с соответствующей накладкой из системы LB управление
- Установка в монтажной коробке согласно DIN 49073

Характеристики
- Питание DALI для максимум 18 устройств
- Параллельное подключение до 4 DALI управляющих устройств с возможностью управления 72 устройствами
- Сохранение минимальной яркости, нижнего и верхнего порогов цветовой температуры
- Включение последней установленной яркости/цветовой температуры или сохраненной яркости/ цветовой температуры
- Тестовый режим для проверки функций

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 230 В~
Частота сети:	50/60 Гц
Потребляемая мощность:	макс. 2,8 Вт
Диапазон рабочих температур:	–5 ... +45 °C
Номинальное напряжение DALI:	DC 16 В
Выходной ток:	макс. 36 мА
Ток КЗ:	макс. 60 мА
Настройка цветовой температуры:	2,000 ... 10,000 K
Количество DALI-устройств:	макс. 18
Количество запараллеленных управляющих устройств:	макс. 4
Подключение:	винтовой зажим
одножильный провод:	1 x 0,5 ... 4,0 мм2
	2 x 0,5 ... 2,5 мм2
многожильный без наконечника:	1 x 0,5 ... 4,0 мм2
	2 x 0,5 ... 2,5 мм2
многожильный с наконечником:	1 x 0,5 ... 4,0 мм2
	2 x 0,5 ... 1,5 мм2
Тестовый знак:	VDE

	Артикул
Релейная вставка 1 канал с входом для спутниковых устройств для центральных плат арт.: .. 1700 .., .. 1701 .., .. 1750 D .., .. 1751 BT .., .. 17180 .., .. 17280 .., .. 17181 .., .. 17281 .., DWPM 17360 ..	
	1701 SE



Назначение
- Включение освещения и электродвигателей
- Эксплуатация с соответствующей накладкой из системы LB управление
- Установка в монтажной коробке согласно DIN 49073

Характеристики
- Возможно подключение спутников
- Регулируемая задержка выключения
- Тестовый режим для проверки функций
- Переключение при напряжении, равном нулю (Zero crossing circuit)

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 230 В~
Частота сети:	50/60 Гц
Потребление в режиме ожидания, в зависимости от накладки:	около 0,1 ... 0,5 Вт
Коммутационный ток при 35 °C	
омический:	16 A (AC1)
мин. ток переключения AC:	100 мА
Присоединяемая мощность	
лампы накаливания:	2300 Вт
ВВ галогенные лампы:	2300 Вт
электронные трансформаторы:	1500 Вт
индуктивные трансформаторы:	1000 ВА
ВВ светодиодные лампы:	тип. 500 Вт
компактные люминесцентные лампы:	тип. 500 Вт
люминесцентные не компенсированные лампы:	1200 ВА
стартовый ток:	6 A
ёмкостная нагрузка:	920 ВА (115 мкФ)
Подключение:	винтовой зажим
одножильный провод:	1 x 0,5 ... 4,0 мм2 2 x 0,5 ... 2,5 мм2
многожильный без наконечника:	1 x 0,5 ... 4,0 мм2 2 x 0,5 ... 2,5 мм2
многожильный с наконечником:	1 x 0,5 ... 4,0 мм2 2 x 0,5 ... 1,5 мм2
Диапазон рабочих температур:	–25 ... +45 °C
Температура хранения/транспортировки:	–20 ... +70 °C
Количество спутниковых устройств	
2-х проводная вставка-спутник 1720 NE:	неограниченно
3-х проводная вставка-спутник 1723 NE:	5
кнопки без фиксации:	неограниченно
Задержка выключения:	без, 1 мин, 5 мин, 30 мин, 60 мин



	Артикул
Релейная вставка 2 канала с входом для спутниковых устройств для центральных плат арт.: .. 1700 .., .. 1701 .., .. 1702 .., .. 1750 D .., .. 1751 BT .., .. 17180 .., .. 17280 .., .. 17181 .., .. 17281 .., DWPM 17360 ..	
	1702 SE

Назначение
- Включение освещения и электродвигателей
- Эксплуатация с соответствующей накладкой из системы LB управление
- Установка в монтажной коробке согласно DIN 49073

Характеристики
- Возможно подключение спутников
- Тестовый режим для проверки функций

В комбинации с центральной платой 2 группы:
- Два независимых выхода
- Функция времени для выхода a2 с возможностью настройки

В комбинации с центральной платой (арт. ..1700.., ..1701..), таймером, датчиком движения:
- Выход a2 переключается в зависимости от выхода a1, например для включения вентиляции в зависимости от освещения и выключения с задержкой.
- Задержка включения для выхода a2 с возможностью настройки
- Задержка выключения для выхода a2 с возможностью настройки

В комбинации с трёхпроводной спутниковой вставкой и центральной платой 2 группы:
- Два независимых выхода

В комбинации с двухпроводной спутниковой вставкой роторной спутниковой вставкой или кнопкой без фиксации:
- Выход a2 переключается в зависимости от выхода a1, например для включения вентиляции в зависимости от освещения и выключения с задержкой.

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 230 В~
Частота сети:	50/60 Гц
Потребление в режиме ожидания, в зависимости от накладки:	около 0,1 ... 0,5 Вт
Диапазон рабочих температур:	–25 ... +45 °C
Температура хранения/транспортировки:	–20 ... +70 °C
Ток переключения для каждого прибора:	Σ 16 A
Ток переключения на канал при температуре 25 °C	
омический:	10 A (AC1)
мин. ток переключения AC:	100 мА
двигатели:	3 A (cos ϕ = 0,68)
Подключаемая мощность на канал при температуре 25 °C	
лампы накаливания:	1500 Вт
ВВ галогенные лампы:	1500 Вт
электронные трансформаторы:	1000 Вт
индуктивные трансформаторы	625 ВА
ВВ светодиодные лампы:	тип. 500 Вт
компактные люминисцентные лампы:	тип. 500 Вт
люминисцентные не компенсированные лампы:	750 ВА
ёмкостная нагрузка	580 ВА (70 мкФ)
Подключение:	винтовой зажим
одножильный провод:	1 x 0,5 ... 4,0 мм² 2 x 0,5 ... 2,5 мм²
многожильный без наконечника:	1 x 0,5 ... 4,0 мм² 2 x 0,5 ... 2,5 мм²
многожильный с наконечником:	1 x 0,5 ... 4,0 мм² 2 x 0,5 ... 1,5 мм²
Количество спутниковых устройств	
2-х проводная вставка-спутник 1720 NE:	неограниченно
3-х проводная вставка-спутник 1723 NE:	10
роторная спутниковая вставка 3-проводная 1733 DNE:	10
кнопки без фиксации:	неограниченно
Задержка выключения:	без, 1 мин, 5 мин, 30 мин, 60 мин
Задержка включения:	без, 3 мин



	Артикул
Электронная вставка 1 канал с входом для спутниковых устройств для центральных плат арт.: .. 1700 .., .. 1701 .., .. 1750 D .., .. 1751 BT .., . . 17180 .., .. 17280 .., .. 17181 .., .. 17281 .., DWPM 17360 ..	
	1704 ESE

Назначение
- Включение освещения
- Эксплуатация с соответствующей накладкой из системы LB управление
- Установка в монтажной коробке согласно DIN 49073

Характеристики
- Плавное включение ламп в щадящем режиме
- Возможно подключение спутников
- Электронная защита от короткого замыкания с выключением не позднее чем через 7 секунд
- Электронная защита от перегрева
- Тестовый режим для проверки функций

Эксплуатация без нейтрального провода:
- Автоматическая или ручная настройка режима работы, соответствующего нагрузке
- Светодиодная индикация режима эксплуатации

Эксплуатация с нейтральным проводом:
- Автоматическая настройка режима работы, соответствующего нагрузке

Технические характеристики	
Номинальное напряжение:	AC 230 В~
Частота сети:	50/60 Гц
Потребление в режиме ожидания:	около 0,25 Вт
Потеря мощности:	около 4 Вт
Диапазон рабочих температур:	–5 ... +45 °C
Присоединяемая мощность при 25 °C	
лампы накаливания:	20 ... 400 Вт
ВВ галогенные лампы:	20 ... 400 Вт
электронные трансформаторы:	20 ... 400 Вт
электронные трансформаторыс с LV-LED:	20 ... 100 Вт
индуктивные трансформаторы:	20 ... 400 ВА
индуктивные трансформаторы с LV-LED:	20 ... 100 ВА
ВВ светодиодные лампы:	тип. 3 ... 100 Вт
компактные люминесцентные лампы:	тип. 3 ... 100 Вт

При эксплуатации с нейтральным проводом или без нейтрального провода в режиме работы «LED-отсечка фазы»: мощность подключения для светодиодных ламп ВН обычно 3...200 Вт, электронные трансформаторы со светодиодами НН обычно 20...200 Вт

резистивная-ёмкостная:	20 ... 400 Вт
ёмкостная-индуктивная:	не допускается
резистивная-индуктивная:	20 ... 400 ВА
омические и ВВ светодиоды:	тип. 3 ... 100 Вт
омические и компактные люминесцентные лампы:	тип. 3 ... 100 Вт

Эксплуатация без нейтрального провода в режиме работы **R**,**L**,**C**,**LED**: Смешанная омическая и индуктивная нагрузка: доля омической нагрузки не более 50 %. В противном случае возможны ошибки при настройке.
Эксплуатация без нулевого провода: мин. нагрузка 50 Вт. Не действует для нагрузки с высоковольтными LED-лампами или компактными люминесцентными лампами.
При работе с недиммируемыми светодиодными лампами должен быть подключен нейтральный провод.

Подключение:	винтовой зажим
одножильный провод:	1 x 0,5 ... 4,0 мм^2
	2 x 0,5 ... 2,5 мм^2
многожильный без наконечника:	1 x 0,5 ... 4,0 мм^2
	2 x 0,5 ... 2,5 мм^2
многожильный с наконечником:	1 x 0,5 ... 4,0 мм^2
	2 x 0,5 ... 1,5 мм^2
Количество спутниковых устройств	
2-х проводная вставка-спутник 1720 NE:	неограниченно
3-х проводная вставка-спутник 1723 NE:	5
кнопки без фиксации:	неограниченно
Суммарная длина кабеля к спутникам:	макс. 100 м
Суммарная длина кабеля к нагрузке:	макс. 100

LB Управление



Артикул

2-х проводная вставка-спутник
для центральных плат арт.: .. 1700 ..

1720 NE

Назначение
- Управление подчиненными узлами из LB-Management при соответствующих вставках
- Эксплуатация с центральной платой стандарт
- Установка в монтажной коробке согласно DIN 49073

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 230 В~
Частота сети:	50/60 Гц
Диапазон рабочих температур:	–20 ... +45 °C
Подключение:	винтовой зажим
одножильный провод:	1 x 0,5 ... 4,0 мм²
	2 x 0,5 ... 2,5 мм²
многожильный без наконечника:	1 x 0,5 ... 4,0 мм²
	2 x 0,5 ... 2,5 мм²
многожильный с наконечником:	1 x 0,5 ... 4,0 мм²
	2 x 0,5 ... 1,5 мм²
Суммарная длина кабеля к спутникам:	макс. 100 м



3-х проводная вставка-спутник
для центральных плат арт.: .. 1700 .., .. 1701 .., .. 1702 .., .. 1750 D .., .. 1751 BT ..,
.. 17180 .., .. 17280 .., .. 17181 .., .. 17281 .., DWPM 17360 ..

1723 NE

Назначение
- Управление подчиненными узлами из LB-Management при соответствующих вставках
- Подчиненный узел для расширения зоны распознавания датчиков движения и датчиков присутствия
- Центральное управление несколькими главными узлами
- Эксплуатация с соответствующей накладкой из системы LB управление
- Установка в монтажной коробке согласно DIN 49073
- Необходим нейтральный проводник

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 230 В~
Частота сети:	50/60 Гц
Диапазон рабочих температур:	–20 ... +45 °C
Подключение:	винтовой зажим
одножильный провод:	1 x 0,5 ... 4,0 мм²
	2 x 0,5 ... 2,5 мм²
многожильный без наконечника:	1 x 0,5 ... 4,0 мм²
	2 x 0,5 ... 2,5 мм²
многожильный с наконечником:	1 x 0,5 ... 4,0 мм²
	2 x 0,5 ... 1,5 мм²
Суммарная длина кабеля к спутникам:	макс. 100 м

	Артикул
Импульсная вставка для центральных плат арт.: .. 1700 .., .. 1700 P .., .. 17180 .., .. 17280 .., .. 17181 .., .. 17281 .., DWPM 17360 ..	
	1708 IE



Назначение
- Ручное или автоматическое управление силовым модулем арт. 1208 REG
- Эксплуатация с соответствующей накладкой из системы LB управление
- Установка в монтажной коробке согласно DIN 49073

Характеристики
- Ручное управление в комбинации с центральными платами арт.: .. 1700 .., .. 1700 P ..
- Автоматическое управление в комбинации с центральными платами - датчиками движения
- Работает в 3-проводной или 4-проводной схемах (см. инструкцию)
- Вставка спроектирована для подключения по двум проводам

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 230 В~
Частота сети:	50 Гц
Потребляемая мощность:	0,25 ... 0,45 Вт
Потребляемый ток:	около 2,8 мА
Диапазон рабочих температур:	–5 ... +45 °C
Продолжительность импульса:	около 60 мс
Интервал импульсов:	около 8 с
Подключение:	винтовой зажим
одножильный провод:	1 x 0,5 ... 4,0 мм^2
	2 x 0,5 ... 2,5 мм^2
многожильный без наконечника:	1 x 0,5 ... 4,0 мм^2
	2 x 0,5 ... 2,5 мм^2
многожильный с наконечником:	1 x 0,5 ... 4,0 мм^2
	2 x 0,5 ... 1,5 мм^2



	Артикул
Роторный диммер стандарт LED с инкрементальным датчиком без спутникового входа	
	1730 DD

Назначение
- Включение и диммирование света
- Эксплуатация с соответствующей накладкой
- Установка в монтажной коробке согласно DIN 49073

Характеристики
- Устройство работает по принципу отсечки или задержки фазы
- Автоматическая настройка принципа диммирования, соответствующего нагрузке
- Устройство может работать без подключения нейтрали
- Плавное включение ламп в щадящем режиме
- Включение на последнем настроенном уровне яркости или на сохранённом уровне яркости для включения
- Долговременное сохранение уровня освещённости при включении
- Долговременное сохранение минимальной освещённости
- Электронная защита от короткого замыкания с выключением не позднее чем через 7 секунд
- Электронная защита от перегрева
- Возможно увеличение мощности за счёт подключения усилителей (арт. ULZ 1755 REG)
- Дополнительные принадлежности: светодиодный модуль компенсации арт.: KM LED 230 U

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 230 В~
Частота сети:	50/60 Гц
Потребление в режиме ожидания:	около 0,35 Вт
Потеря мощности:	около 2 Вт
Диапазон рабочих температур:	–5 ... +45 °C
Присоединяемая мощность при 25 °C	
лампы накаливания:	20 ... 210 Вт
ВВ галогенные лампы:	20 ... 210 Вт
электронные трансформаторы:	20 ... 210 Вт
электронные трансформаторыс с LV-LED:	тип. 20 ... 60 Вт
индуктивные трансформаторы:	20 ... 210 ВА
индуктивные трансформаторы с LV-LED:	тип. 20 ... 60 ВА
диммируемые ВВ светодиодные лампы:	тип. 3 ... 60 Вт
диммируемые компактные люминесцентные лампы:	тип. 3 ... 60 Вт
резистивная-ёмкостная:	20 ... 210 Вт
ёмкостная-индуктивная:	не допускается
резистивная-индуктивная:	20 ... 210 ВА
омические и ВВ светодиоды:	тип. 3 ... 60 Вт
омические и компактные люминесцентные лампы:	тип. 3 ... 60 Вт

Эксплуатация без нулевого провода: мин. нагрузка 50 Вт. Не действует для нагрузки с высоковольтными LED-лампами или компактными люминесцентными лампами.
Усилители мощности: пожалуйста, изучите технические характеристики усилителя

Подключение:	винтовой зажим
одножильный провод:	1 x 0,5 ... 4,0 мм²
	2 x 0,5 ... 2,5 мм²
многожильный без наконечника:	1 x 0,5 ... 4,0 мм²
	2 x 0,5 ... 2,5 мм²
многожильный с наконечником:	1 x 0,5 ... 4,0 мм²
	2 x 0,5 ... 1,5 мм²
Суммарная длина кабеля к нагрузке:	макс. 100 м

R,L,C LED

	Артикул
Роторный диммер универсальный LED с инкрементальным датчиком с входом для спутниковых устройств	**1731 DD**



Назначение
- Включение и диммирование света
- Эксплуатация с соответствующей накладкой
- Установка в монтажной коробке согласно DIN 49073

Характеристики
- Устройство работает по принципу отсечки или задержки фазы
- Автоматическая или ручная настройка подходящего по нагрузке принципа диммирования
- Светодиодная индикация режима эксплуатации
- Устройство может работать без подключения нейтрали
- Плавное включение ламп в щадящем режиме
- Включение на последнем настроенном уровне яркости или на сохранённом уровне яркости для включения
- Долговременное сохранение уровня освещённости при включении
- Долговременное сохранение минимальной освещённости
- Электронная защита от короткого замыкания с выключением не позднее чем через 7 секунд
- Электронная защита от перегрева
- Возможно увеличение мощности за счёт подключения усилителей (арт. ULZ 1755 REG)
- Дополнительные принадлежности: светодиодный модуль компенсации арт.: KM LED 230 U

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 230 В~
Частота сети:	50/60 Гц
Потребление в режиме ожидания:	около 0,35 Вт
Потеря мощности:	около 4 Вт
Диапазон рабочих температур:	–5 ... +45 °C
Присоединяемая мощность при 25 °C	
лампы накаливания:	20 ... 420 Вт
ВВ галогенные лампы:	20 ... 420 Вт
электронные трансформаторы:	20 ... 420 Вт
электронные трансформаторыс с LV-LED:	тип. 20 ... 100 Вт
индуктивные трансформаторы:	20 ... 420 ВА
индуктивные трансформаторы с LV-LED:	тип. 20 ... 60 ВА
диммируемые ВВ светодиодные лампы:	тип. 3 ... 100 Вт
диммируемые компактные люминесцентные лампы:	тип. 3 ... 100 Вт

При выборе настройки «LED-отсечка фазы» максимальная подключённая нагрузка для высоковольтных светодиодных ламп и электронных трансформаторов с низковольтными светодиодами удваивается.

резистивная-ёмкостная:	20 ... 420 Вт
ёмкостная-индуктивная:	не допускается
резистивная-индуктивная:	20 ... 210 ВА
омические и ВВ светодиоды:	тип. 3 ... 100 Вт
омические и компактные люминесцентные лампы:	тип. 3 ... 100 Вт

Усилители мощности: пожалуйста, изучите технические характеристики усилителя

Подключение:	винтовой зажим
одножильный провод:	1 x 0,5 ... 4,0 мм²
	2 x 0,5 ... 2,5 мм²
многожильный без наконечника:	1 x 0,5 ... 4,0 мм²
	2 x 0,5 ... 2,5 мм²
многожильный с наконечником:	1 x 0,5 ... 4,0 мм²
	2 x 0,5 ... 1,5 мм²
Количество спутниковых устройств	
роторная спутниковая	
вставка 3-проводная 1733 DNE:	10
3-х проводная вставка-спутник 1723 NE:	10
2-х проводная вставка-спутник 1720 NE:	неограниченно
кнопки без фиксации:	неограниченно
Суммарная длина кабеля к спутникам:	макс. 100 м
Суммарная длина кабеля к нагрузке:	макс. 100 м

R,L,C LED



	Артикул
Роторная спутниковая вставка 3-проводная	
	1733 DNE

Назначение
- Управление спутниковым устройством для диммеров арт.: 1731 DD, 1711 DE, 1724 DM, UD 1755 REG
- Эксплуатация с соответствующей накладкой
- Установка в монтажной коробке согласно DIN 49073

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 230 В~
Частота сети:	50/60 Гц
Потребление в режиме ожидания:	около 0,3 Вт
Диапазон рабочих температур:	–20 ... +45 °C
Подключение:	винтовой зажим
одножильный провод:	1 x 0,5 ... 4,0 мм²
	2 x 0,5 ... 2,5 мм²
многожильный без наконечника:	1 x 0,5 ... 4,0 мм²
	2 x 0,5 ... 2,5 мм²
многожильный с наконечником:	1 x 0,5 ... 4,0 мм²
	2 x 0,5 ... 1,5 мм²
Суммарная длина кабеля к спутникам:	макс. 100 м



Роторный диммер с нажимным включением	
	211 GDE

Характеристики
- Принцип диммирования: отсечка фазы
- Электронная защита от КЗ с постоянным выключением через 7 секунд
- Электронная защита от перегрева
- Включение с дополнительного места в комбинации с проходным выключателем
- Дополнительные принадлежности: светодиодный модуль компенсации арт.: KM LED 230 U

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 230/240 В ~, 50 Гц
Диапазон рабочих температур:	–5 ... +25 °C
Присоединяемая мощность при 25 °C	
лампы накаливания:	100 ... 1000 Вт
ВВ галогенные лампы:	100 ... 1000 Вт
Снижение мощности	
на каждые 5 °C при превышении температуры 25 °C:	–10 %
при установке в деревянных или гипсокартонных стенах:	–15 %
при установке в комбинациях приборов:	–20 %
Подключение:	винтовой зажим
одножильный провод:	макс. 4 мм²

		Артикул
Диммер поворотный (электронный потенциометр) для регуляции люминесцентных ламп и/или электронных трансформаторов с 1 – 10 В управляющего напряжения		
Функция включения		**240-10**
Коммутационная способность:	230 В ~ 50/60 Гц, макс. 6 А для резистивной нагрузки	
Тестовый знак:	VDE	



Электронный потенциометр для регуляции люминесцентных ламп и/или электронных трансформаторов с 1 – 10 В управляющего напряжения		
Кнопочная функция		**240-31**
Коммутационная способность: 230 В ~ 50/60 Гц, макс. 2 А для резистивной нагрузки Возможно управление с импульсного реле в схеме включения с 2 разных мест или в схеме перекрёстного включения		
Технические характеристики		
Управляющее напряжение:	0,7 ... 12 В	
Управляющий ток:	макс. 50 мА	
Тип предохранителя:	F 0,5 A H 250 В	
Подключение:	винтовой зажим	
Винтовые зажимы для:	2 x 2,5 мм2 или 1 x 4 мм^2	
Управляющий кабель:	Тип, сечение и прокладка для линий 250 В (управляющее напряжение с основной изоляцией). Провода управления и нагрузки могут быть в общем кабеле, например, NYM J 5 x 1,5 мм^2.	
Тестовый знак:	VDE	





	Артикул
Потенциометр DALI с источником питания «tunable white»	
	240 PDPE TW

Назначение
- Настройки яркости осветительных приборов по технологии DALI
- Настройка цветовой температуры осветительных приборов с поддержкой протокола DALI, тип 8 tunable white согласно IEC 62386-209

Характеристики
- При подключении к сети («активный режим») потенциометр обеспечивает управляющий ток, необходимый для 26 устройств DALI.
- Без подключения к сети («пассивный режим») потенциометр питается от напряжения DALI и служит дополнительным управляющим устройством.
- Параллельное соединение 4 «активных» потенциометров DALI дает возможность управления до 104 устройств DALI.
- Возможность запоминания базовой яркости, фиксированной яркости при включении и минимума (теплый) или максимума (холодный) температуры цвета

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 230 В ~, 50/60 Гц
Системное напряжение DALI:	DC 16 В
Выходной ток:	макс. 52 мА
Потребляемая мощность:	макс. 2 Вт
Макс. количество DALI устройств	
с 1 DALI потенциометром:	26
с 4 DALI потенциометрами, включенными параллельно:	104
Параллельное включение DALI потенциометров:	4
Настройка цветовой температуры:	2,000 ... 10,000 K
Подключение:	винтовой зажим
Винтовые зажимы для:	2 x 2,5 мм2 или 1 x 4 мм^2
Тестовый знак:	VDE

	Артикул
DALI трансформатор для высоковольтных галогенных ламп	
	D SNT 105

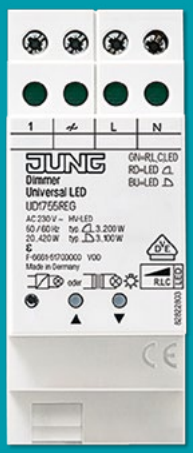


Назначение
- Блок питания для 12-В-галогенных ламп
- Включение и регулировка яркости выполняется управляющими устройством DALI или кнопками
- Монтаж в фальшпотолках или на поверхности

Характеристики
- Контроль отсутствия нагрузки
- Электронная защита от КЗ
- Электронная защита от перегрузки
- Электронная защита от перегрева
- Подходит для аварийного освещения

Технические характеристики

Номинальная мощность:	35 ... 105 Вт
Номинальное напряжение:	AC 230 /240 В ~, 50/60 Гц
Выходное напряжение:	11,5 В эфф. ~ 40 кГц
Ток КЗ:	электронным образом
Вторичная длина кабеля:	макс. 2 м
Размер:	170 x 44 x 34 мм
Диапазон рабочих температур:	макс. 50 °C
Терминалы:	винтовой зажим
первичная сторона	0,5 ... 1,5 мм^2
вторичная сторона:	0,75 ... 2,5 мм^2
Тестовый знак:	VDE



	Артикул
Диммер универсальный LED REG-корпус 2 TE	
1 канал	**UD 1755 REG**

Назначение
- Включение и диммирование света
- Установка на DIN-рейку в распределительную коробку согласно DIN EN 60715
- Управление возможно с помощью кнопок, спутниковой вставкой 2- или 3-проводной, роторной спутниковой вставой и с кнопкой без фиксации (НО контакт)

Характеристики
- Устройство работает по принципу отсечки или задержки фазы
- Автоматическая или ручная настройка подходящего по нагрузке принципа диммирования
- Светодиодная индикация режима эксплуатации
- Плавное включение ламп в щадящем режиме
- Включение на последнем настроенном уровне яркости или на сохранённом уровне яркости для включения
- Долговременное сохранение уровня освещённости при включении
- Долговременное сохранение минимальной освещённости
- Электронная защита от короткого замыкания с выключением не позднее чем через 7 секунд
- Электронная защита от перегрева
- Возможно увеличение мощности за счёт подключения усилителей (арт. ULZ 1755 REG)
- Дополнительные принадлежности: светодиодный модуль компенсации арт.: KM LED 230 U

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 230 В~
Частота сети:	50/60 Гц
Потребление в режиме ожидания:	около 0,3 Вт
Потеря мощности:	около 3,8 Вт
Диапазон рабочих температур:	–5 ... +45 °C
Присоединяемая мощность при 25 °C	
лампы накаливания:	20 ... 420 Вт
ВВ галогенные лампы:	20 ... 420 Вт
электронные трансформаторы:	20 ... 420 Вт
электронные трансформаторыс с LV-LED:	20 ... 100 Вт
индуктивные трансформаторы:	20 ... 420 ВА
индуктивные трансформаторы с LV-LED:	20 ... 100 Вт
диммируемые ВВ светодиодные лампы:	тип. 3 ... 100 Вт
диммируемые компактные люминесцентные лампы:	тип. 3 ... 100 Вт

При выборе настройки «LED-отсечка фазы» максимальная подключённая нагрузка для высоковольтных светодиодных ламп и электронных трансформаторов с низковольтными светодиодами удваивается.

резистивная-ёмкостная:	20 ... 420 Вт
ёмкостная-индуктивная:	не допускается
резистивная-индуктивная:	20 ... 420 ВА
омические и ВВ светодиоды:	тип. 3 ... 100 Вт
омические и компактные люминесцентные лампы:	тип. 3 ... 100 Вт
Усилители мощности:	пожалуйста, изучите технические характеристики усилителя
Подключение:	винтовой зажим
одножильный провод:	1 x 0,75 ... 4,0 мм^2 2 x 0,75 ... 2,5 мм^2
многожильный без наконечника:	1 x 1,0 ... 4,0 мм^2 2 x 1,0 ... 2,5 мм^2
многожильный с наконечником:	1 x 1,0 ... 2,5 мм^2
Количество спутниковых устройств	
2-х проводная вставка-спутник 1720 NE:	неограниченно
3-х проводная вставка-спутник 1723 NE: роторная спутниковая вставка	10
3-проводная 1733 DNE:	10
кнопки без фиксации:	неограниченно
Суммарная длина кабеля к спутникам:	макс. 100 м
Суммарная длина кабеля к нагрузке:	макс. 100 м
Ширина монтажа:	36 мм (2 TE)

R,L,C LED

	Артикул
Усилитель LED «каскадированный» REG-корпус 2 TE	**ULZ 1755 REG**



Назначение

- Увеличение мощности перечисленных диммеров (арт.: UD 1755 REG, 1730 DD, 1731 DD, 1710 DE, 1711 DE, 224 LED UDD, 1224 LED UDE, FM UD 20250 UP, FM UD 5500 REG, FM UD 420250 REG, 3901 REGHE, 3902 REGHE, 3904 REGHE)
- Установка на DIN-рейку в распределительную коробку согласно DIN EN 60715

Характеристики

- Возможно подключение более одного усилителя к одному диммеру
- Общая мощность подключенных нагрузок делится между диммерами и усилителями мощности
- Питание подключенных нагрузок через общую линию нагрузки
- Управление осуществляется через подключённый диммер
- Электронная защита от перегрева
- Дополнительные принадлежности: светодиодный модуль компенсации арт.: KM LED 230 U

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 230 В~
Частота сети:	50/60 Гц
Потребление в режиме ожидания:	около 0,5 Вт
Потеря мощности:	около 4,3 Вт
Диапазон рабочих температур:	–5 ... +45 °C
Подключение:	винтовой зажим
одножильный провод:	1 x 0,75 ... 4,0 мм^2 2 x 0,75 ... 2,5 мм^2
многожильный без наконечника:	1 x 1,0 ... 4,0 мм^2 2 x 1,0 ... 2,5 мм^2
многожильный с наконечником:	1 x 1,0 ... 2,5 мм^2
Суммарная длина кабеля к нагрузке:	макс. 100 м
Ширина монтажа:	36 мм (2 TE)

Энергоэффективный контроль температуры

КОМНАТНЫЙ ТЕРМОСТАТ В СЕРИИ LS 990



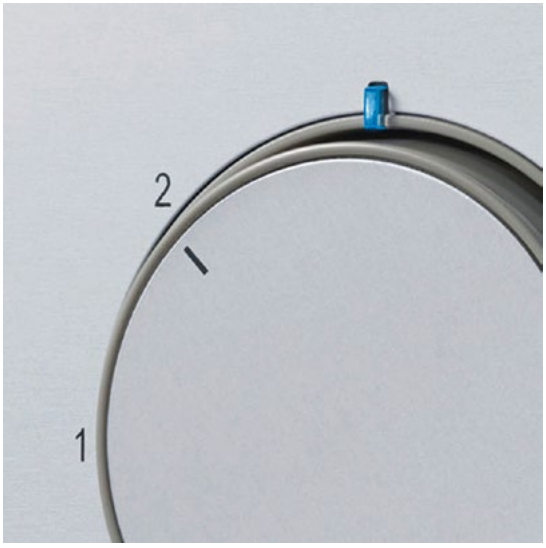
Четыре новых комнатных термостата JUNG с серийным дизайном предлагают режим обогрева или охлаждения, режим ECO и функцию обнаружения открытого окна на основании температуры. Они также оснащены светодиодным дисплеем. Их управление осуществляется с помощью 2-позиционного регулирования или широтно-импульсной модуляции.

Работа новых комнатных термостатов проста для понимания и сведена к минимуму: поверните и нажмите — так же, как и поворотные диммеры JUNG. С четырьмя новыми устройствами на 230 В и 24 В мы расширяем возможности регулирования температуры. Устройствами новой конструкции приятно и легко управлять.

ПРОСТОТА УПРАВЛЕНИЯ

При нажатии пользователем поворотной кнопки обогреватель переходит в режим защиты от замерзания. Для настройки комфортной температуры достаточно повернуть ручку управления. Таким образом, устройства пригодны для работы как в режиме обогрева, так и охлаждения.





ПОНЯТНАЯ СВЕТОДИОДНАЯ ИНДИКАЦИЯ

Соответствующее состояние отображается при помощи светодиода. Он немного выступает вперед, чтобы пользователи также сбоку могли видеть режим работы: Если он горит красным цветом, включена функция обогрева. Если он горит синим цветом, устройство охлаждает здание. Если он горит оранжевым цветом, обогреватель находится в режиме защиты от замерзания

Регулировочное колесо имеет диаметр 42 мм и уменьшенную высоту. Это делает комнатные термостаты совместимыми по конструкции с крышками поворотных диммеров. Комнатные термостаты представлены в универсальном дизайне JUNG. Модели серий LS, A, CD и AS вписываются практически в любой интерьер. Благодаря большому ассортименту материалов и цветов предлагается еще более широкий выбор вариантов.



	Артикул
Комнатный термостат	
	RTR 230

Назначение
- Электронный комнатный термостат для проводов с зажимами на 230 В ~ (например, арт. номер: TSA 230 NC WW)
- Контроль температуры в закрытых помещениях
- Установка в монтажной коробке с размерами согласно DIN 49073

Характеристики
- Ручная установка комфортной температуры
- Возможность установки лимита комфортной температуры
- Внутренний датчик температуры
- Бесшумное переключение
- Принцип действия регулятора: широтно-импульсная модуляция (ШИМ)
- Работа с клапаном типа «нормально закрытый»
- Функция защиты клапана (раз в неделю открытие и закрытие клапана)

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 230 В ~, 50/60 Гц
Присоединяемая мощность:	20 Вт
Резервное питание:	< 0,5 Вт
Диапазон рабочих температур:	+5 ... +30 °C
Высота монтажа:	1,50 м
Количество зажимов для проводов:	1 ... 10
Температура окружающей среды:	–5 ... +45 °C
Температура хранения / транспортировки:	–25 ... +70 °C



Комнатный термостат (отопление / охлаждение) 230 В ~	
	RTR 231

Назначение
- Электронный комнатный термостат для проводов с зажимами на 230 В ~ (например, арт. номер: TSA 230 NC WW)
- Контроль температуры в закрытых помещениях
- Установка в монтажной коробке с размерами согласно DIN 49073

Характеристики
- Ручная установка комфортной температуры
- Возможность установки лимита комфортной температуры
- Ручное отключение контроля температуры
- Входной терминал для активации пониженной температуры (ECO) через центральные часы
- Входная клемма для активации охлаждения через центральное управление
- Ручная активация охлаждения
- Внутренний датчик температуры
- Функция защиты от замерзания
- Бесшумное переключение
- Распознавание перепада температуры (вызов температурной защиты от заморозков при открытии окна)
- Принцип действия регулятора: широтно-импульсная модуляция (ШИМ) или двухточечный.
- Адаптация к клапанам (нормально открытым или нормально закрытым)
- Настройка смещения ± 3 °C (значение корректировки для зависящей температуры)
- Функция защиты клапанов (1 раз в неделю открытие и закрытие клапана)
- Многоцветный светодиод состояния
- Возможна непрерывная работа светодиода

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 230 В ~, 50/60 Гц
Ток переключения:	макс. 100 мА
Присоединяемая мощность:	20 Вт
Резервное питание:	< 0,5 Вт
Диапазон температур:	+5 ... +30 °C
Высота монтажа:	1,50 м
Количество зажимов для проводов:	1 ... 10
Длина кабеля:	макс. 100 м
Температура окружающей среды:	–5 ... +45 °C
Температура хранения / транспортировки:	–25 ... +70 °C

Артикул

Термостат теплого пола



FTR 231

Назначение
- Электронный термостат для управления электрическими системами теплого пола
- Контроль температуры пола в закрытых помещениях
- Установка в монтажной коробке с размерами согласно DIN 49073

Характеристики
- Ручная установка комфортной температуры пола
- Можно установить температурный предел комфортной температуры
- Ручное отключение контроля температуры
- Входной терминал для активации пониженной температуры (ECO) через центральные часы
- Возможно подключение дистанционного датчика (арт.: FF NTC, в комплекте)
- Функция защиты от замерзания
- Обратная связь через светодиод состояния в случае неисправности внешнего датчика температуры
- Принцип действия регулятора: широтно-импульсная модуляция (ШИМ) или двухточечный.
- Прерывание непрерывного нагрева через час на 5 минут.
- Многоцветный светодиод состояния
- Возможна непрерывная работа светодиода

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 220 ... 240 В ~, 50/60 Гц
Ток переключения	10 A
Диапазон температур:	+5 ... +50 °C
Высота монтажа:	1,50 м
Резистивная нагрузка:	2300 Вт
Резервное питание:	макс. 0,15 Вт
Длина кабеля:	макс. 100 м
Температура окружающей среды:	–5 ... +45 °C
Температура хранения / транспортировки:	–25 ... +70 °C

Комнатный термостат (отопление / охлаждение) 24 В ~



RTR 241

Назначение
- Электронный комнатный термостат для управления приводами электротермических клапанов на 24 В переменного тока (например, арт. номер: TSA 24 NC WW)
- Контроль температуры в закрытых помещениях
- Установка в монтажной коробке с размерами согласно DIN 49073

Характеристики
- Ручная установка комфортной температуры
- Возможность установки лимита комфортной температуры
- Ручное отключение контроля температуры
- Входной терминал для активации пониженной температуры (ECO) через центральные часы
- Входная клемма для активации охлаждения через центральное управление
- Ручная активация охлаждения
- Внутренний датчик температуры
- Функция защиты от замерзания
- Бесшумное переключение
- Распознавание перепада температуры (вызов температурной защиты от заморозков при открытии окна)
- Принцип действия регулятора: широтно-импульсная модуляция (ШИМ) или двухточечный.
- Адаптация к клапанам (нормально открытым или нормально закрытым)
- Настройка смещения ± 3 °C (значение корректировки для зависящей температуры)
- Функция защиты клапанов (1 раз в неделю открытие и закрытие клапана)
- Многоцветный светодиод состояния
- Возможна непрерывная работа светодиода

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 230 В ~, 50/60 Гц
Ток переключения:	макс. 100 мА
Присоединяемая мощность:	20 Вт
Резервное питание:	< 0,5 Вт
Диапазон температур:	+5 ... +30 °C
Высота монтажа:	1,50 м
Количество зажимов для проводов:	1 ... 10
Длина кабеля:	макс. 100 м
Температура окружающей среды:	–5 ... +45 °C
Температура хранения / транспортировки:	–25 ... +70 °C

Управление климатом

Артикул

Комнатный термостат fan coil 2-трубный

Назначение
- Включение электрических вентиляторных конвекторов с термоэлектрическими клапанами отопления и охлаждения и управление ими
- Измерение и регулирование температуры помещения
- Установка в монтажной коробке согласно DIN 49073 (глубокие коробки)

Характеристики
- Подключение одного вентиляторного конвектора с макс. 3 ступенями вентилятора
- Режим отопления или охлаждения
- Фронтальная панель из настоящего стекла
- 8 емкостных экранных кнопок
- Внутренний датчик температуры
- Функция регулятора температуры помещения
- Для выбора текущего уровня потребления электроэнергии предлагаются 5 температурных режимов для применения в отелях или подобных заведениях
- Дисплей для индикации температуры (°C или °F), ступени вентилятора, режима работы/температурного режима
- Уровни меню могут блокироваться
- 1 СИД состояния (красный/зеленый/синий)
- Регулируемая яркость и контрастность
- Продолжительность освещения до 120 секунд
- Добавочный вход для подключения, например слота активации карты постояльца

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 110 ... 230 В ~
Частота сети:	50/60 Гц
Коммутирующий выход	
тип контактов:	мк
выходной ток:	макс. 3 А
Коммутируемая нагрузка	
двигатели (230 В):	690 ВА
двигатели (110 В):	300 ВА
Выходы вентилятора	
тип контактов:	полупроводник (triac), ε
ток переключения:	макс. 250 мА
Температура хранения:	–5 ... +45 °C
Температура транспортировки:	–25 ... +70 °C
Диапазон рабочих температур:	–5 ... +45 °C
Относительная влажность:	5 ... 95 % (без конденсата)
Подключение:	винтовой зажим
одножильный провод:	1,5 мм²
многожильный с наконечником:	1,5 мм²



для серий AS и A

белый	**TRD A 523028 WW**
черный	**TRD A 523028 SW**



для серии LS

белый	**TRD LS 923028 WW**
черный	**TRD LS 923028 SW**

		Артикул
Блок питания		
для комнатного термостата fan coil, 2-трубный арт.: TRD ..23028 ..		
(запчасть)		
		TRD-NT 2302
Технические характеристики		
Номинальное напряжение:	AC 110 ... 230 В ~	
Частота сети:	50/60 Гц	
Коммутирующий выход		
тип контактов:	мк	
выходной ток:	макс. 3 А	
Коммутируемая нагрузка		
двигатели (230 В):	690 ВА	
двигатели (110 В):	300 ВА	
Выходы вентилятора		
тип контактов:	полупроводник (triac), ε	
ток переключения:	макс. 250 мА	
Температура хранения:	–5 ... +45 °C	
Температура транспортировки:	–25 ... +70 °C	
Диапазон рабочих температур:	–5 ... +45 °C	
Относительная влажность:	5 ... 95 % (без конденсата)	
Подключение:	винтовой зажим	
одножильный провод:	1,5 мм²	
многожильный с наконечником:	1,5 мм²	



Управление климатом

Артикул

Комнатный термостат fan coil 4-трубный

Назначение
- Включение электрических вентиляторных конвекторов с термоэлектрическими клапанами отопления и охлаждения и управление ими
- Измерение и регулирование температуры помещения
- Установка в монтажной коробке согласно DIN 49073 (глубокие коробки)

Характеристики
- Подключение одного вентиляторного конвектора с макс. 3 ступенями вентилятора
- Режим отопления и/или охлаждения
- Фронтальная панель из настоящего стекла
- 8 емкостных экранных кнопок
- Внутренний датчик температуры
- Функция регулятора температуры помещения
- Для выбора текущего уровня потребления электроэнергии предлагаются 5 температурных режимов для применения в отелях или подобных заведениях
- Дисплей для индикации температуры (°C или °F), ступени вентилятора, режима работы/температурного режима
- Уровни меню могут блокироваться
- 1 СИД состояния (красный/зеленый/синий)
- Регулируемая яркость и контрастность
- Продолжительность освещения до 120 секунд
- Добавочный вход для подключения, например слота активации карты постояльца

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 110 ... 230 В ~
Частота сети:	50/60 Гц
Коммутирующий выход	
тип контактов:	мк
выходной ток:	макс. 3 А
Коммутируемая нагрузка	
двигатели (230 В):	690 ВА
двигатели (110 В):	300 ВА
Выходы вентилятора	
тип контактов:	полупроводник (triac), ε
ток переключения:	макс. 250 мА
Температура хранения:	–5 ... +45 °C
Температура транспортировки:	–25 ... +70 °C
Диапазон рабочих температур:	–5 ... +45 °C
Относительная влажность:	5 ... 95 % (без конденсата)
Подключение:	винтовой зажим
одножильный провод:	1,5 мм²
многожильный с наконечником:	1,5 мм²



для серий AS и A

белый	**TRD A 523048 WW**
черный	**TRD A 523048 SW**



для серии LS

белый	**TRD LS 923048 WW**
черный	**TRD LS 923048 SW**

	Артикул
Блок питания для комнатного термостата fan coil, 4-трубный арт.: TRD ..23048 .. (запчасть)	
	TRD-NT 2304



Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 110 ... 230 В ~
Частота сети:	50/60 Гц
Коммутирующий выход	
тип контактов:	мк
выходной ток:	макс. 3 А
Коммутируемая нагрузка	
двигатели (230 В):	690 ВА
двигатели (110 В):	300 ВА
Выходы вентилятора	
тип контактов:	полупроводник (triac), ε
ток переключения:	макс. 250 мА
Температура хранения:	–5 ... +45 °C
Температура транспортировки:	–25 ... +70 °C
Диапазон рабочих температур:	–5 ... +45 °C
Относительная влажность:	5 ... 95 % (без конденсата)
Подключение:	винтовой зажим
одножильный провод:	1,5 мм²
многожильный с наконечником:	1,5 мм²

Дисплей для комнатного термостата fan coil арт.: TRD ..230.. (запчасть)	
для серий AS и A	
белый	**TRD A-DISP WW**
черный	**TRD A-DISP SW**



для серии LS	
белый	**TRD LS-DISP WW**
черный	**TRD LS-DISP SW**



Управление климатом



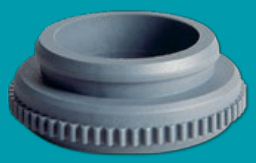
	Артикул
Выносной датчик для термостата температуры арт.: TR D .. 231 .., TR UD .. 231 .. запчасть для термостата полов арт.: FTR .. 231 .. NTC датчик в пластиковом корпусе 7,8 мм **Ø** Длина кабеля: 4 м Диапазон рабочих температур: –25 ... +70 °C	
	FF NTC

Также подходит как внешний датчик температуры для KNX – устройств,
арт.: .. 2178 TS .., .. 2178 ORTS .., .. 5192 KRM TS D, .. 5194 KRM TS D, 2177 SV R, 23066 REGHE



Термопривод клапана AC 230 В ~	
M 30 x 1,5	**TVA 230 NC WW**

Набор адаптеров
для термопривода клапана арт.: TVA 230 NC WW
Размеры закрывания
с белым колпачком: 4,5 ... 9,5 мм
с чёрным колпачком: 8,5 ... 13,5 мм
без колпачка: 13,5 ... 18,5 мм



M 30 x 1,5	**ASET 3015**
M 30 x 1,0	**ASET 3010**
M 28 x 1,5	**ASET 2815**



Адаптер
для монтажа системы M 30 x 1,5 на термоприводы клапана: Danfoss RA-N (RA 2000)

	A 110

	Артикул
Термопривод клапана AC 230 В ~	
M 30 x 1,5	**TVA 230 NC WW**



Назначение
Управление 3-х позиционными клапанами. Для контроллера с дискретным выходом,
2-точечным регулированием или ШИМ, в составе систем управления отдельными помещениями.
Подходит для модернизации существующих установок с использованием соответствующего адаптера

Характеристики
- Простая установка на клапане
- Визуальная и стильная индикация положения
- Бесшумная работа, не требует обслуживания

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 230 В ~, 50/60 Гц
Функция:	при отсутствии напряжения клапан находится в закрытом положении
Мощность, потребляемая в работе:	2,5 Вт
Начальный ток:	250 мА
Ход клапана:	макс. 4,5 мм
Время движения для хода клапана 4,5 мм:	около 3,5 мин.
Мощность пружины:	макс. 125 N
Диапазон рабочих температур:	0 ... +50 °C
Резьба:	M 30 x 1,5
Положение фиксации:	любые положения
Цвет:	белый (аналогично RAL 9010)

Термопривод клапана AC 24 V

TSA 24 NC WW



Назначение
- Управление клапанами отопления в составе систем управления отдельными помещениями.
- Для контроллеров и термостатов с переключаемым выходом, двухпозиционным управлением или широтно-импульсной модуляцией (ШИМ).

Характеристики
- Нормально закрытый (НЗ)
- С удлинительным элементом
- Простая установка на клапан с использованием функции первого открытия.
- Видимая индикация положения
- Бесшумный
- Не требует обслуживания
- Инклюзивный вентиляторный адаптер, совместимый с Heizungsventilen von Cazzaniga Eckventil, Heimeier, Herb, IVAR, Kermi, Mair (около 1998 г.), MNG (около 1998 г.), Onda, Oventrop (Cocon Q, V3K), Schlösser (около 1993 г.), Thermoval

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	DC 24 V (± 20 %)
Номинальное напряжение:	AC 24 V ~ (± 20 %)
Частота сети:	50/60 Hz
Мощность, потребляемая в работе:	1 W
Подъем клапана:	5 mm
Рабочая температура на клапане:	max. 100 °C
Мощность пружины:	max. 100 N
Резьба:	M 30 x 1.5
Заключительное измерение	10.5 mm
Цвет:	белый (аналогично RAL 9016)
Положение фиксации:	любые положения
Длина кабеля:	1 m
Тип кабеля:	PVC, 2 x 0.75 mm, светло-серый, H05
Класс защиты:	III
Степень защиты:	IP54
Температура окружающей среды:	0 ... +60 °C
Температура хранения/транспортировки	–25 ... +70 °C

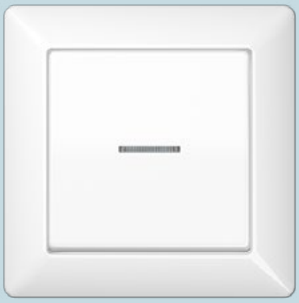


Серия AS

Апробированный стандарт — по форме и функции:
В дополнение к гармоничным линиям серии AS наклон поверхности клавиши создает лёгкий визуальный акцент. Яркие оттенки белого цвета и цвета слоновой кости подчёркивают строго выдержанный дизайн.



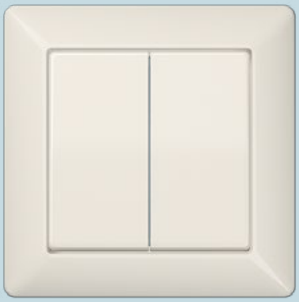
Серия AS



Клавишный выключатель с подсветкой,
белого цвета



Розетка стандарта SCHUKO®,
белого цвета



Кнопочный модуль, 2 группы,
цвета слоновой кости



Поворотный диммер
цвета слоновой кости

Большой ассортимент продукции линейки AS полностью соответствует требованиям частного и промышленного строительства; благодаря изготовлению из антибактериального материала продукция также отвечает особым гигиеническим требованиям, в частности, в клиниках. Широкий спектр сфер применения данной линейки охватывает все технические возможности монтажа современного перспективного электрооборудования.

Цвета и материалы

Дуропласт (устойчивый к царапинам), глянцевый		
Цвет слоновой кости	аналогично RAL 1013	
Белый	аналогично RAL 9010	

Термопласт (ударопрочный), блестящий		
Цвет слоновой кости	аналогично RAL 1013	
Белый	аналогично RAL 9010	

Дуропласт, антибактериальный		
Цвет слоновой кости	аналогично RAL 1013	
Белый	аналогично RAL 9010	

Некоторые изделия также доступны в следующих цветах		
Синий	аналогично RAL 5013	
Зеленый	аналогично RAL 6029	
Оранжевый	аналогично RAL 2004	
Красный	аналогично RAL 3003	
Черный	аналогично RAL 9005	

Наряду с моделью AS 500 из дуропласта в качестве альтернативы предлагается вариант AS 500 из термопласта в ударопрочном исполнении. В том же дизайне и с тем же набором цветов, но изготовленный из ударопрочного материала; кроме того, он может поставляться в влагозащищённой версии с классом защиты IP 44.

Накладки	72
Штепсельные розетки	74
Системы управления	77
Разъёмы для слаботочных розеток	82
Рамки	88

Серия AS



		Артикул
Клавиша для выключателей арт.: 501 U, 502 U, 503 U, 506 U, 507 U, 501-20 U, 506-20 U, 507-20 U для самовозвратных выключателей арт.: 502 TU, 506 TU, 507 TU для кнопок без фиксации арт.: 531 U, 532 U, 533 U, 533-2 U		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям		
слоновая кость	IP P	**AS 591**
белый	IP P	**AS 591 WW**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость	IP L	**AS 591 BF**
белый	IP L	**AS 591 BF WW**
красный	IP	**AS 591 BF RT**
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям) – антибактериальный		
слоновая кость	IP	**ABAS 591**
белый	IP	**ABAS 591 WW**



Клавиша с окошком для контрольных выключателей арт.: 502 KOU, 503 KOU, 506 KOU, 501-20 KOU, 502-20 KOU, 506-20 KOU для самовозвратных выключателей арт.: 502 KOTU, 506 KOTU для кнопок без фиксации арт.: 531 U, 533 U, 533-2 U, 534 U		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	IP P	**AS 591 KO5**
белый	IP P	**AS 591 KO5 WW**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость	IP L	**AS 591 KO5BF**
белый	IP L	**AS 591 KO5BF WW**
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям) – антибактериальный		
слоновая кость	IP	**ABAS 591 KO5**
белый	IP	**ABAS 591 KO5 WW**

			Артикул
Клавиша для балансирного выключателя арт.: 505 U для кнопочного выключателя арт.: 505 TU для балансирного двухклавишного выключателя арт.: 509 U для двухклавишного самовозвратного выключателя арт.: 509 TU для двухклавишной кнопки без фиксации арт.: 535 U, 539 U			
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям			
слоновая кость	IP P		**AS 591-5**
белый	IP P		**AS 591-5 WW**
Термопласт (ударопрочный) блестящий			
слоновая кость	IP	L	**AS 591-5 BF**
белый	IP	L	**AS 591-5 BF WW**
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям) – антибактериальный			
слоновая кость	IP		**ABAS 591-5**
белый	IP		**ABAS 591-5 WW**



Клавиша с подсветкой для двухклавишного выключателя арт.: 505 U 5 для двухклавишного контрольного выключателя арт.: 505 KOU 5 для двухклавишных кнопок без фиксации арт.: 535 U 5			
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)			
слоновая кость	IP P		**AS 591-5 KO5**
белый	IP P		**AS 591-5 KO5 WW**
Термопласт (ударопрочный) блестящий			
слоновая кость	IP	L	**AS 591-5 KO5BF**
белый	IP	L	**AS 591-5 KO5BF WW**
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям) – антибактериальный			
слоновая кость	IP		**ABAS 591-5 KO5**
белый	IP		**ABAS 591-5 KO5 WW**



Клавиша с символам «стрелки» для жалюзийного выключателя арт.: 509 VU для жалюзийной кнопки без фиксации арт.: 539 VU			
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)			
слоновая кость	IP		**AS 591-5 P**
белый	IP		**AS 591-5 P WW**
Термопласт (ударопрочный) блестящий			
слоновая кость	IP		**AS 591-5 PBF**
белый	IP		**AS 591-5 PBF WW**
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям) – антибактериальный			
слоновая кость	IP		**ABAS 591-5 P**
белый	IP		**ABAS 591-5 P WW**



Серия AS



		Артикул
SCHUKO®-розетка 16 A / 250 B ~ с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм2 Без лапок – арт. с дополнительным обозначением «N», например, ..1520 N.. С винтовыми зажимами арт.: ..1521.. Заземляющая пластина обеспечивает защиту опорному кольцу, лапкам и крестовым шурупам.		
Блестящий дуропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	P	**A 1520**
белый	P	**A 1520 WW**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость	L	**A 1520 BF**
белый	L	**A 1520 WW**
синий		**A 1520 BF BL**
зеленый		**A 1520 BF GN**
оранжевый		**A 1520 BF O**
красный		**A 1520 BF RT**
Блестящий дуропласт (устойчив к механическим повреждениям) – антибактериальный		
слоновая кость		**ABA 1520**
белый		**ABA 1520 WW**
Термопласт (ударопрочный) блестящий – антибактериальный		
зеленый		**ABA 1520 BF GN**
оранжевый		**ABA 1520 BF O**



SCHUKO®-розетка 16 A / 250 B ~ **с дополнительной защитой** с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм2 С винтовыми зажимами арт.: ..1521.. Заземляющая пластина обеспечивает защиту опорному кольцу, лапкам и крестовым шурупам.		
Блестящий дуропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	P	**A 1520 KI**
белый	P	**A 1520 KI WW**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость	L	**A 1520 BFKI**
белый	L	**A 1520 BFKI WW**
синий		**A 1520 BFKI BL**
зеленый		**A 1520 BFKI GN**
оранжевый		**A 1520 BFKI O**
красный		**A 1520 BFKI RT**
Блестящий дуропласт (устойчив к механическим повреждениям) – антибактериальный		
слоновая кость		**ABA 1520 KI**
белый		**ABA 1520 KI WW**
Термопласт (ударопрочный) блестящий – антибактериальный		
зеленый		**ABA 1520 BF KI GN**
оранжевый		**ABA 1520 BF KI O**

			Артикул
SCHUKO®-розетка 16 A / 250 B ~ **с откидной крышкой (с возвратной пружиной)** **с дополнительной защитой** с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм2 Без лапок – арт. с дополнительным обозначением «N», например, ..1520 N.. С винтовыми зажимами арт.: ..1521.. Заземляющая пластина обеспечивает защиту опорному кольцу, лапкам и крестовым шурупам.			
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)			
слоновая кость	IP	P	**AS 1520 KIKL**
белый	IP	P	**AS 1520 KIKL WW**
Термопласт (ударопрочный) блестящий			
слоновая кость	IP	L	**AS 1520 BFKIKL**
белый	IP	L	**AS 1520 BFKIKL WW**
зеленый	IP		**AS 1520 BFKIKL GN**
оранжевый	IP		**AS 1520 BFKIKL O**
красный	IP		**AS 1520 BFKIKL RT**
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям) – антибактериальный			
слоновая кость	IP		**ABAS 1520 KIKL**
белый	IP		**ABAS 1520 KIKL WW**
Термопласт (ударопрочный) блестящий – антибактериальный			
зеленый	IP		**ABAS 1520 KIKL GN**
оранжевый	IP		**ABAS 1520 KIKL O**



Розетка без заземления 16 A / 250 B ~ с винтовыми зажимами для проводов до 2,5 мм²			
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		P	
слоновая кость		P	**A 511 N**
белый			**A 511 N WW**



Розетка без заземления 16 A / 250 B ~ **с дополнительной защитой** с винтовыми зажимами для проводов до 2,5 мм²		P	
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		P	
слоновая кость			**A 511 NKI**
белый			**A 511 NKI WW**



Серия AS



	Артикул
SCHUKO®-розетка 2-ная 16 A / 250 B ~ для одинарной коробки Ø 60 мм с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм² Без лапок – арт. с дополнительным обозначением «N», например, ..1520 N.. размер: 80,5 x 105 мм	
Блестящий дуропласт (устойчив к механическим повреждениям)	
слоновая кость	**AS 5020 U**
белый	**AS 5020 U WW**



SCHUKO®-розетка 2-ная 16 A / 250 B ~ **с дополнительной защитой** для одинарной коробки Ø 60 мм с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм² Без лапок – арт. с дополнительным обозначением «N», например, ..1520 N.. размер: 80,5 x 105 мм	
Блестящий дуропласт (устойчив к механическим повреждениям)	
слоновая кость	**AS 5020 KIU**
белый	**AS 5020 KIU WW**

Термопласт (ударопрочный) блестящий	
слоновая кость	**A 1520 BFKI**
белый	**A 1520 BFKI WW**
синий	**A 1520 BFKI BL**
зеленый	**A 1520 BFKI GN**
оранжевый	**A 1520 BFKI O**
красный	**A 1520 BFKI RT**
Блестящий дуропласт (устойчив к механическим повреждениям) – антибактериальный	
слоновая кость	**ABA 1520 KI**
белый	**ABA 1520 KI WW**
Термопласт (ударопрочный) блестящий – антибактериальный	
зеленый	**ABA 1520 BF KI GN**
оранжевый	**ABA 1520 BF KI O**

		Артикул
Накладка поворотная для роторного диммера арт.: 1730 DD, 1731 DD, 211 GDE для спутникового устройства арт.: 1733 DNE для поворотного потенциометра 1–10 В арт.: 240-10, 240-31 для поворотного DALI-контроллера арт.: 1740 DSTE, 1741 DSTE для регулятора скорости арт.: 1735 DS		
Блестящий дуропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	IP P	**A 1740**
белый	IP P	**A 1740 WW**



Накладка поворотная для регулятора скорости арт.: 245.20		
Блестящий дуропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	IP P	**A 1540.20**
белый	IP P	**A 1540.20 WW**



Серия AS



		Артикул
Центральная плата стандарт для LB вставки «жалюзи» арт.: 1730 JE и 1731 JE для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1720 NE, 1723 NE, 1708 IE		
Блестящий дуропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	P	**AS 1700**
белый	P	**AS 1700 WW**



Центральная плата стандарт «стрелки» для LB вставки «жалюзи» арт.: 1730 JE и 1731 JE для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1720 NE, 1723 NE, 1708 IE		
Блестящий дуропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость		**AS 1700 P**
белый		**AS 1700 P WW**



Центральная плата универсальная для LB вставки «жалюзи» арт.: 1730 JE и 1731 JE для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE		
Блестящий дуропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	P	**AS 1701**
белый	P	**AS 1701 WW**



Центральная плата универсальная «стрелки» для LB вставки «жалюзи» арт.: 1730 JE и 1731 JE для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE		
Блестящий дуропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость		**AS 1701 P**
белый		**AS 1701 P WW**

Серия AS

		Артикул
Центральная плата 2 группы стандарт для LB вставки «освещение» арт.: 1702 SE, 1712 DE, 1713 DSTE, 1723 NE		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	P	**AS 1702**
белый	P	**AS 1702 WW**



Таймер с дисплеем стандарт для LB вставки «жалюзи» арт.: 1730 JE и 1731 JE для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE		
белый		**A 1750 D WW**
черный		**A 1750 D SW**



Таймер универсальный Bluetooth для LB вставки «жалюзи» арт.: 1730 JE и 1731 JE для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	P	**AS 1751 BT**
белый	P	**AS 1751 BT WW**



Таймер универсальный Bluetooth «стрелки» для LB вставки «жалюзи» арт.: 1730 JE и 1731 JE для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость		**AS 1751 PBT**
белый		**AS 1751 PBT WW**



Серия AS



		Артикул
Датчик движения «стандарт» 1,10 м для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE, 1708 IE		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость		**A 17180**
белый		**A 17180 WW**



Датчик движения «стандарт» 1,10 м для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE, 1708 IE **Установка устройств со степенью защиты IP-44 разрешена только во внутренних помещениях**		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость	IP	**A 17180 WU**
белый	IP	**A 17180 WU WW**



Датчик движения «стандарт» 2,20 м для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE, 1708 IE **Установка устройств со степенью защиты IP-44 разрешена только во внутренних помещениях**		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость	IP	**A 17280**
белый	IP	**A 17280 WW**



Датчик движения «универсальный» 1,10 м для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE, 1708 IE		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость		**A 17181**
белый		**A 17181 P WW**

		Артикул
Датчик движения «универсальный» 1,10 м для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE, 1708 IE **Установка устройств со степенью защиты IP-44 разрешена только во внутренних помещениях**		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость	IP	**A 17181 WU**
белый	IP	**A 17181 WU WW**

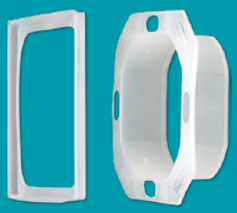


Датчик движения «универсальный» 2,20 м для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE, 1708 IE **Установка устройств со степенью защиты IP-44 разрешена во внутренних помещениях и на улице**		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость	IP	**A 17281**
белый	IP	**A 17281 WW**



Уплотняющий набор для датчика движения 2,2 м серии AS / A		
	IP	**AS A 50 DS**

Для получения степени защиты IP44



Накладка на комнатный термостат арт.: RTR 230, RTR 231, RTR 241, **на термостат теплого пола арт. FTR 231** с прозрачным LED индикатором поворотная кнопка диаметром 42 мм, сниженной высоты	
Термопласт (ударопрочный) блестящий	
слоновая кость	**A 1749 BF**
белый	**A 1749 BF WW**



Серия AS



		Артикул
Крышка для телевизионной розетки арт.: EDU 04 F, GEDU 10, GEDU 15 для спутниковой розетки согл. DIN 45330		
Блестящий дуропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	P	**A 561 PLTV**
белый	P	**A 561 PLTV WW**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость	L	**A 561 BFPLTV**
белый	L	**A 561 BFPLTV WW**
Блестящий дуропласт (устойчив к механическим повреждениям) – антибактериальный		
слоновая кость		**ABA 561 PLTV**
белый		**ABA 561 PLTV WW**



Крышка для телевизионной и спутниковой розетки арт.: EDA 302 F, GDA 313 F для стандартных SAT-TV-FM розеток		
Блестящий дуропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	P	**A 561 PLSAT**
белый	P	**A 561 PLSAT WW**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость	L	**A 561 BFPLSAT**
белый	L	**A 561 BFPLSAT WW**



Кабельный вывод с разгрузкой натяжения (с несущей платой, монтаж только шурупами) для кабелей 3 x 1,5 мм² до 5 x 2,5 мм² (Ø 7 до 13 мм)		
Блестящий дуропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	P	**AS 590 A**
белый	P	**AS 590 A WW**

		Артикул
Крышка для телефонных (IAE/UAE) розеток арт.: UAE 8 UPO для компьютерной розетки кат. 6 арт.: UAE 8 UPOK6E, UAE 8 UPOK6 (1 x 8-пол.) для WLAN точки доступа арт.: WLAN-AC-UAE, WLAN-AC-POE-UAE		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	P	**A 569-1 PLUA**
белый	P	**A 569-1 PLUA WW**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость	L	**A 569-1 BFPLUA**
белый	L	**A 569-1 BFPLUA WW**
Крышка подходит для механизмов Rutenbeck: UAE 8(4) UPO, UAE 8(8) UPO, UAE-Cat.5e-8 UPO OK, UAE-real.Cat.6-8 UPO OK Telegärtner: AMJ 45, UMJ 45 и ISDN 1 x RJ 45 (TYP 8)		



Крышка для (IAE/UAE) телефонных розеток арт.: UAE 2 x 8 UPO, UAE 8-8 UPO для компьютерной розетки кат. 6 арт.: UAE 8-8 UPOK6E, UAE 8-8 UPOK6 (2 x 8-пол.) для медиаконвертера 2 группы арт.: MK-POF-2UAE		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость	L	**A 569-2 BFPLUA**
белый	L	**A 569-2 BFPLUA WW**
Подходящие вставки: METZ CONNECT (BTR): 1307441001-i или 1307441200-i; E-Dat design 8/8(8), Class E Rutenbeck: UAE 8/8 (8/8) UPO, UAE 2x8 (8) UPO, UAE-Cat.5e-8/8 UPO OK, UAE-real.Cat.6-8/8 UPO OK Telegärtner: AMJ 45, UMJ 45 и ISDN 2 x RJ 45 (TYP 8/8)		



Крышка для розеток TAE арт.: TAE 3x6 NFNUPO, TAE 3x6 NFNUPO SW для стерео аудиорозеток арт.: SLA 2 WW, SLA 2 AN для 2-ной поддерживающей рамки арт.: UMA-MA2 в комбинации с универсальным модулем тип A арт.: UMA-CAT6A для USB зарядного устройства арт.: USB 3-2 WW, USB 3-2 SW		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	P	**A 569 PLT**
белый	P	**A 569 PLT WW**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость	L	**A 569 BFPLT**
белый	L	**A 569 BFPLT WW**
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям) – антибактериальный		
слоновая кость		**ABA 569 PLT**
белый		**ABA 569 PLT WW**
Подходящие вставки: Rutenbeck: UM-MA 2 Up с UM-real кат.6a A Dätwyler: модульная розетка скрытого монтажа (для 2 x MS-K 1/8 кат. 6a), арт.: 440 012		



Крышка (с несущей платой, монтаж только шурупами) **для миниатюрных штекерных разъемов D-типа арт.: D SUB 9** (Необходима монтажная плата арт.: D 9) **для 15-пол. миниатюрных штекерных разъемов D-типа** (Необходима монтажная плата арт.: D 15) **для 1-го разъема**		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость	L	**A 594-1915**
белый	L	**A 594-1915 WW**





		Артикул
Крышка (с несущей платой, монтаж только шурупами) для модульных гнёзд арт.: UMA-CAT6A **исполнение с креплением шурупами, подпружиненная шторка**		
для 1-го разъема **Термопласт (ударопрочный) блестящий**		
слоновая кость	L	**A 569-1 NWE**
белый	L	**A 569-1 NWE WW**

для модульных гнёзд
RADIALL:
модульное гнездо неэкранированное 6P6C, RJ 12, кат. 4 (арт.: R280MOD804)
модульное гнездо неэкранированное 8P8C, RJ 45, кат. 4 (арт.: R280MOD805)
модульное гнездо неэкранированное 8P8C, RJ 45, кат. 5e (арт.: R280MOD807)
Panduit:
гнездо keystone KJ 88..
гнездо keystone KJ 588..
Assmann:
модуль DN-93612 кат. 6A, экранированный, Keystone
модуль DN-93614



для 2-х разъемов **Термопласт (ударопрочный) блестящий**	L	
слоновая кость	L	**A 569-2 NWE**
белый		**A 569-2 NWE WW**

для модульных гнёзд
RADIALL:
модульное гнездо неэкранированное 6P6C, RJ 12, кат. 4 (арт.: R280MOD804)
модульное гнездо неэкранированное 8P8C, RJ 45, кат. 4 (арт.: R280MOD805)
модульное гнездо неэкранированное 8P8C, RJ 45, кат. 5e (арт.: R280MOD807)
Panduit:
гнездо keystone KJ 88..
гнездо keystone KJ 588..
Assmann:
модуль DN-93612 кат. 6A, экранированный, Keystone
модуль DN-93614



Крышка (с несущей платой, монтаж только шурупами) для модульных гнёзд Reichle + De-Massari freenet classic экранированные, кат. 5 только для модуля 2 x RJ 45 Reichle + De-Massari арт.: R35252	P	
	P	
исполнение с креплением шурупами **Блестящий дуропласт (устойчив к механическим повреждениям)**		
слоновая кость		**A 569-21 ACS**
белый		**A 569-21 ACS WW**

	Артикул
Крышка (с несущей платой, монтаж только шурупами) для кабеля макс. 6,1 мм исполнение с креплением шурупами, подпружиненная шторка	
для 1-го разъема **Термопласт (ударопрочный) блестящий**	
слоновая кость	**A 569-15 NWE**
белый	**A 569-15 NWE WW**



для 2 модулей (только для квадратных канальных коробок) **Термопласт (ударопрочный) блестящий**	
слоновая кость	**A 569-25 NWE**
белый	**A 569-25 NWE WW**



для модульных гнёзд
TE connectivity (Tyco electronics / AMP NETCONNECT)
для кабеля Ø макс. 10 мм:
EMT-гнездо, кат. 5e, 180° арт.: 0-0188650-5
EMT-гнездо, кат. 5e, 90° арт.: 0-0188650-6
для кабеля Ø макс. 6,5 мм:
EMT-гнездо, кат. 5e, 180° арт.: 0-0338038-1
EMT-гнездо, кат. 5e, 90° арт.: 0-0338038-2
Toolless-гнездо, кат. 3 неэкранированное: арт.: 0-1116603-x
Toolless-гнездо, кат. 5e неэкранированное: арт.: 0-1116604-x,
Toolless-гнездо, кат. 5e экранированных: арт.: 0-1339015-1
Toolless-гнездо, кат. 6 неэкранированное: арт.: 0-1116605-x,
Toolless-гнездо, кат. 6 экранированных: арт.: 0-1339016-1
гнездо MTRJ-LWL: арт.: 1278414-1

Крышка (с несущей платой, монтаж только шурупами) для модульных гнёзд Avaya (AT&T) кат. 3 RJ 45, M1 series: арт.: M1BH.., неэкранированное, кат. 5 RJ 45, MPS100 series: арт.: MPS100BH.., неэкранированное, кат. 6 RJ 45, MGS200 series: GigaSPEED, арт.: MGS200BH.., неэкранированное **исполнение с креплением шурупами, подпружиненная шторка**	
для 2-х разъемов **Термопласт (ударопрочный) блестящий**	
слоновая кость	**A 569-2 NAT**
белый	**A 569-2 NAT WW**



Крышка (с несущей платой, монтаж только шурупами) для модульного гнезда Radiall: R 280MOD813 для модульного гнезда INFRA +: 7700 U, 7700 D, 7700 E **исполнение с креплением шурупами, подпружиненная шторка**	
для 2-х разъемов **Термопласт (ударопрочный) блестящий**	
слоновая кость	**A 569-2 NINF**
белый	**A 569-2 NINF WW**



другие цвета – по запросу

Крышка (с несущей платой, монтаж только шурупами) для модульного гнезда кат. 5 / 6 Panduit: CJSE88T, CJS88/588/688, CJ688/688T **исполнение с креплением шурупами, подпружиненная шторка**	
для 2-х разъемов **Термопласт (ударопрочный) блестящий**	
слоновая кость	**A 569-2 NPAND**
белый	**A 569-2 NPAND WW**



Серия AS



	Артикул
Крышка (с несущей платой, монтаж только шурупами) для модульного гнезда ITT **исполнение с креплением шурупами, подпружиненная шторка**	
для 2-х разъемов **Термопласт (ударопрочный) блестящий**	
слоновая кость	L **A 569-2 NITT**
белый	L **A 569-2 NITT WW**

другие цвета – по запросу



Крышка (с несущей платой, монтаж только шурупами) для модульного гнезда Lexcom **исполнение с креплением шурупами, подпружиненная шторка**	
для 2-х разъемов **Термопласт (ударопрочный) блестящий**	
слоновая кость	L **A 569-2 NLEX**
белый	L **A 569-2 NLEX WW**



Крышка (с несущей платой, монтаж только шурупами) для модульных гнёзд Siemon **исполнение с креплением шурупами, подпружиненная шторка**	
для 2-х разъемов **Термопласт (ударопрочный) блестящий**	
слоновая кость	L **A 569-2 NAT**
белый	L **A 569-2 NAT WW**

для модульных гнёзд
Siemon
RJ 45, Keystone, кат. 5e, неэкранированных
Toolless MAX модуль Siemon арт.: MX-K-C5-80
JUNG
универсальный модуль кат. 6A iso, тип A: арт.: UMA-CAT6A
Radiall
RJ 45, Keystone, кат. 6 A, экранированный
Radiall арт.: R280MOD810
Assmann
DIGITUS кат. 6 Keystone Jack
модуль DN-93612 кат. 6A, экранированный
модуль DN-93614
модуль DN-93615
Nexans
RJ45, Keystone, кат. 6
экранированный: напр. LANmark-6 EVO Snap-in bus, Nexans арт.: N420.666
неэкранированный: напр. LANmark-6 EVO Snap-in bus, Nexans арт.: N420.660
необходимо: синий зажим для соединителя EVO Snap-in для формата keystone (2,0 ... 2,25 мм)
Nexans арт.: N429.626
Telegärtner
(RJ45, Keystone, кат. 6A iso, экранированный)
напр. AMJ модуль K, T568A, Telegärtner арт.: J00029K0036
Furukawa
(RJ45, Keystone, кат. 5e, неэкранированный)
GigaLan модуль, Furukawa арт.: 35050350
Dätwyler
(RJ45, Keystone, кат. 6A, экранированный)
unilan Keystone модуль KS-T 6A 1/8 Toolless, Dätwyler арт.: 418060
Rutenbeck
(RJ45, Keystone, кат. 6A iso, экранированный)
напр. UM-Cat. 6A iso A, Rutenbeck арт.: 13900304

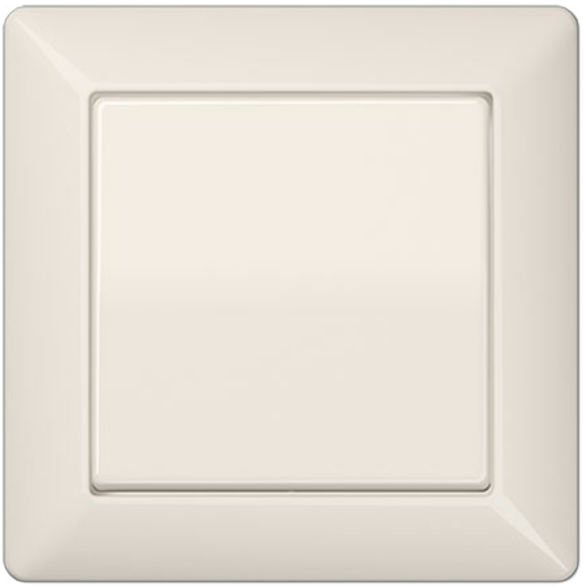
	Артикул
Крышка (с несущей платой, монтаж только шурупами) для модульного гнезда Brand-Rex **исполнение с креплением шурупами, подпружиненная шторка**	
для 2-х разъемов **Термопласт (ударопрочный) блестящий**	
слоновая кость	**A 569-2 NBR**
белый	**A 569-2 NBR WW**
для модульного гнёзда **Brand-Rex** (RJ45, кат.6A, неэкранированное): 10GPlus кат.6A tool-free гнездо UTP, Brand-Rex арт.: AC6JAKU002 10GPlus кат.6A защелкиваемое гнездо UTP, Brand-Rex арт.: AC6JAKU0K2 **AMP NETCONNECT** (RJ45, кат.6A iso, неэкранированное) напр. гнездо 6AS SL Jack, AMP арт.: 0-1711716-1	



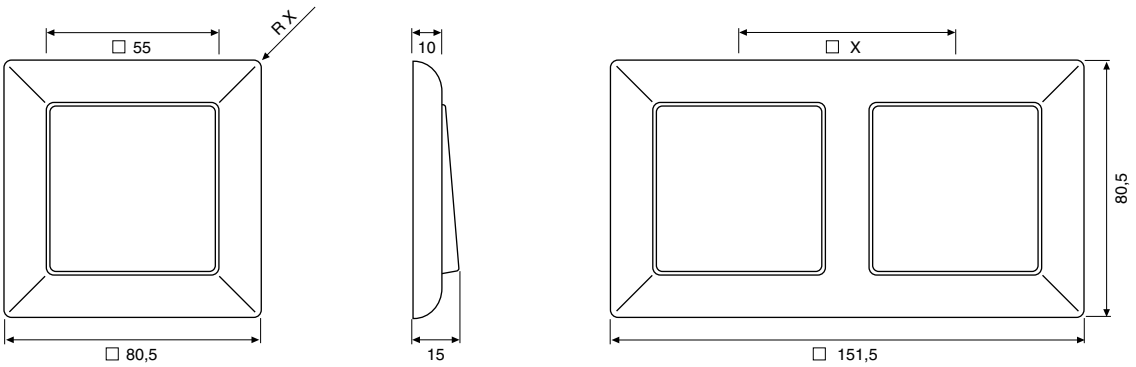
Крышка без отверстий (фиксация защёлкиванием) (с несущей платой, монтаж только шурупами)	
Термопласт (ударопрочный) блестящий	
слоновая кость	**A 594-0**
белый	**A 594-0 WW**
зеленый	**A 594-0 GN**
Крышка крепится защёлкиванием, позволяет выполнить индивидуальные вырезанные или просверленные отверстия.	



AS рамки



СЛОНОВАЯ КОСТЬ



Рамки с закругленными углами	Размеры рамки	
R X	однопостовая	80,5 мм × 80,5 мм
	двухпостовая	80,5 мм × 151,5 мм
	трехпостовая	80,5 мм × 222,5 мм
	четырехпостовая	80,5 мм × 293,5 мм
	пятипостовая	80,5 мм × 364,5 мм

			Артикул
Рамка для вертикальной и горизонтальной установки			
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям) слоновая кость			
1-ная	80,5 x 80,5 мм	IP	**AS 581**
2-ная	151,5 x 80,5 мм	IP	**AS 582**
3-ная	222,5 x 80,5 мм	IP	**AS 583**
4-ная	293,5 x 80,5 мм	IP	**AS 584**
5-ная	364,5 x 80,5 мм	IP	**AS 585**
белый			
1-ная	080,5 x 80,5 мм	IP	**AS 581 WW**
2-ная	151,5 x 80,5 мм	IP	**AS 582 WW**
3-ная	222,5 x 80,5 мм	IP	**AS 583 WW**
4-ная	293,5 x 80,5 мм	IP	**AS 584 WW**
5-ная	364,5 x 80,5 мм	IP	**AS 585 WW**
черный			
1-ная	080,5 x 80,5 мм	IP	**AS 581 SW**



Термопласт (ударопрочный) блестящий слоновая кость			
1-ная	80,5 x 80,5 мм	IP	**AS 581 BF**
2-ная	151,5 x 80,5 мм	IP	**AS 582 BF**
3-ная	222,5 x 80,5 мм	IP	**AS 583 BF**
4-ная	293,5 x 80,5 мм	IP	**AS 584 BF**
5-ная	364,5 x 80,5 мм	IP	**AS 585 BF**
белый			
1-ная	80,5 x 80,5 мм	IP	**AS 581 BF WW**
2-ная	151,5 x 80,5 мм	IP	**AS 582 BF WW**
3-ная	222,5 x 80,5 мм	IP	**AS 583 BF WW**
4-ная	293,5 x 80,5 мм	IP	**AS 584 BF WW**
5-ная	364,5 x 80,5 мм	IP	**AS 585 BF WW**
зеленый			
1-ная	80,5 x 80,5 мм	IP	**AS 581 BF GN**
2-ная	151,5 x 80,5 мм	IP	**AS 582 BF GN**
3-ная	222,5 x 80,5 мм	IP	**AS 583 BF GN**
4-ная	293,5 x 80,5 мм	IP	**AS 584 BF GN**
5-ная	364,5 x 80,5 мм	IP	**AS 585 BF GN**
оранжевый			
1-ная	80,5 x 80,5 мм	IP	**AS 581 BF O**
2-ная	151,5 x 80,5 мм	IP	**AS 582 BF O**
3-ная	222,5 x 80,5 мм	IP	**AS 583 BF O**
4-ная	293,5 x 80,5 мм	IP	**AS 584 BF O**
5-ная	364,5 x 80,5 мм	IP	**AS 585 BF O**
красный			
1-ная	80,5 x 80,5 мм	IP	**AS 581 BF RT**
2-ная	151,5 x 80,5 мм	IP	**AS 582 BF RT**
3-ная	222,5 x 80,5 мм	IP	**AS 583 BF RT**
4-ная	293,5 x 80,5 мм	IP	**AS 584 BF RT**
5-ная	364,5 x 80,5 мм	IP	**AS 585 BF RT**



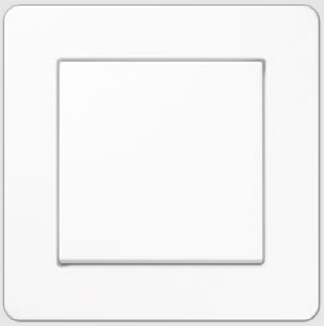




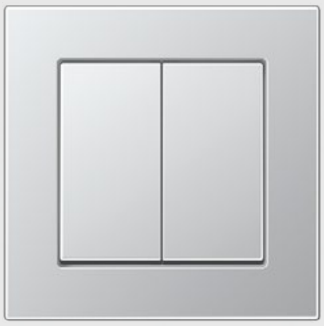
Серия A



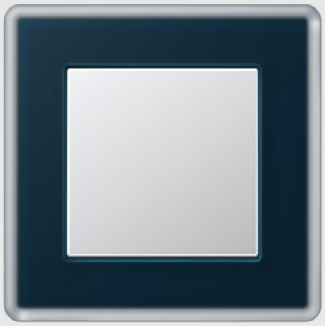
A Creation в цвете «матовый антрацит»



A Flow в белом цвете



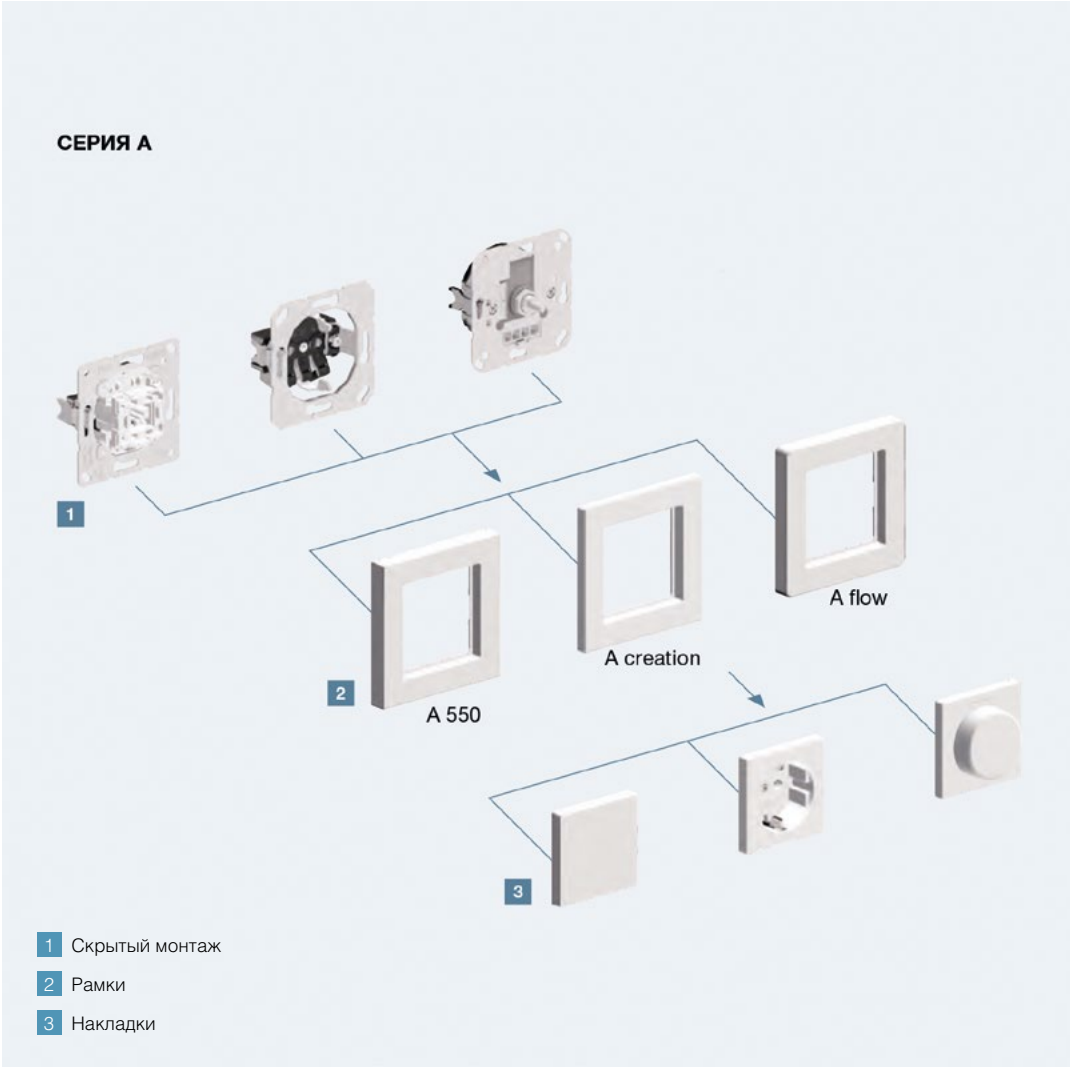
A 550 в цвете «алюминий»



A Viva в темно-синем цвете

Серия A позволяет расставить акценты в любом помещении. При этом она отличается строгим дизайном и великолепным выбором материалов. Все механизмы имеют размер 55 x 55 мм. Рамки из 1–5 элементов можно устанавливать горизонтально и вертикально.

Модульная система серии A



Большой ассортимент продукции серии A отвечает всем техническим требованиям частного и коммерческого строительства. Управление освещением, жалюзи и температурой, связью по домофону, средствами мультимедиа может быть реализовано из одного источника. Модульная система JUNG позволяет объединить механизмы с соответствующей накладкой и рамки с изысканным дизайном в единый функциональный блок.

Цвета и материалы

Дуропласт (устойчивый к царапинам), глянцевый		
Белый	аналогично RAL 9010	
Черный	аналогично RAL 9005	

Дуропласт, лакированный	
Алюминий	
Цвет шампанского	
Цвет мокка	

Термопласт (ударопрочный), блестящий		
Белый	аналогично RAL 1013	
Черный	аналогично RAL 9010	

Термопласт (ударопрочный), лакированный
Матовый антрацит

Стекло

Однослойное безопасное стекло (ESG) с печатью или окрашиванием на тыльной стороне, в зависимости от исполнения

Некоторые изделия также доступны в следующих цветах		
Синий	аналогично RAL 5013	
Зеленый	аналогично RAL 6029	
Оранжевый	аналогично RAL 2004	
Красный	аналогично RAL 3003	

Накладки и механизмы	94
A 550	114
A FLOW	116
A CREATION	120
A VIVA	128

Серия А



		Артикул
Клавиша для выключателей арт.: 501 U, 502 U, 503 U, 506 U, 507 U, 501-20 U, 506-20 U, 507-20 U для самовозвратных выключателей арт.: 502 TU, 506 TU, 507 TU для кнопок без фиксации арт.: 531 U, 532 U, 533 U, 533-2 U		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
белый	IP P	**A 590 WW**
черный	IP	**A 590 SW**
Дюропласт лактров.		
алюминий	IP P L	**A 590 AL**
цвет шампанского	IP P L	**A 590 CH**
цвет мокко	IP	**A 590 MO**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	IP L	**A 590 BF WW**
черный	IP L	**A 590 BF SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
матовый антрацит	IP L	**A 590 BF ANM**

Для подсветки применяйте клавиши с арт.: .. KO..



Клавиша с окошком для контрольных выключателей арт.: 502 KOU, 503 KOU, 506 KOU, 501-20 KOU, 502-20 KOU, 506-20 KOU для самовозвратных выключателей арт.: 502 KOTU, 506 KOTU для кнопок без фиксации арт.: 531 U, 533 U, 533-2 U, 534 U		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
белый	IP P	**A 590 KO5 WW**
черный	IP	**A 590 KO5 SW**
Дюропласт лактров.		
алюминий	IP P L	**A 590 KO5 AL**
цвет шампанского	IP P L	**A 590 KO5 CH**
цвет мокко	IP	**A 590 KO5 MO**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	IP L	**A 590 BF KO5 WW**
черный	IP L	**A 590 BF KO5 SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
матовый антрацит	IP L	**A 590 BF KO5 ANM**

		Артикул
Клавиша для балансирного выключателя арт.: 505 U для кнопочного выключателя арт.: 505 TU для балансирного двухклавишного выключателя арт.: 509 U для двухклавишного самовозвратного выключателя арт.: 509 TU для двухклавишной кнопки без фиксации арт.: 535 U, 539 U		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
белый	IP P	**A 595 WW**
черный	IP	**A 595 SW**
Дюропласт лактров.		
алюминий	IP P L	**A 595 AL**
цвет шампанского	IP P L	**A 595 CH**
цвет мокко	IP	**A 595 MO**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	IP L	**A 595 BF WW**
черный	IP L	**A 595 BF SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
матовый антрацит	IP L	**A 595 BF ANM**
Для подсветки применяйте клавиши с арт.: .. KO..		



Клавиша с окошком для двухклавишного выключателя арт.: 505 U 5 для двухклавишного контрольного выключателя арт.: 505 KOU 5 для двухклавишных кнопок без фиксации арт.: 535 U 5		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
белый	IP P	**A 595 KO5 WW**
черный	IP	**A 595 KO5 SW**
Дюропласт лактров.		
алюминий	IP P L	**A 595 KO5 AL**
цвет шампанского	IP P L	**A 595 KO5 CH**
цвет мокко	IP	**A 595 KO5 MO**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	IP L	**A 595 BF KO5 WW**
черный	IP L	**A 595 BF KO5 SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
матовый антрацит	IP L	**A 595 BF KO5 ANM**



Клавиша с символам «стрелки» для жалюзийного выключателя арт.: 509 VU для жалюзийной кнопки без фиксации арт.: 539 VU		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
белый	IP	**A 595 P WW**
черный	IP	**A 595 P SW**
Дюропласт лактров.		
алюминий	IP	**A 595 P AL**
цвет шампанского	IP	**A 595 P CH**
цвет мокка	IP	**A 595 P MO**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	IP	**A 595 BF P WW**
черный	IP	**A 595 BF P SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
матовый антрацит	IP	**A 595 BF P ANM**



Серия A



			Артикул
SCHUKO®-розетка 16 A / 250 B ~			
с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм²			
Без лапок – арт. с дополнительным обозначением «N», например, ..1520 N..			
С винтовыми зажимами арт.: ..1521..			
Заземляющая пластина обеспечивает защиту опорному кольцу, лапкам и крестовым шурупам.			
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)			
белый	P		**A 1520 WW**
черный			**A 1520 SW**
Дюропласт лактров.			
алюминий	P	L	**A 1520 AL**
цвет шампанского	P		**A 1520 CH**
цвет мокко			**A 1520 MO**
Термопласт (ударопрочный) блестящий			
белый		L	**A 1520 BF WW**
черный		L	**A 1520 BF SW**
синий			**A 1520 BF BL**
зеленый			**A 1520 BF GN**
оранжевый			**A 1520 BF O**
красный			**A 1520 BF RT**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.			
матовый антрацит		L	**A 1520 BF ANM**
Для подсветки применяйте клавиши с арт.: .. KO..			



SCHUKO®-розетка 16 A / 250 B ~			
с дополнительной защитой			
с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм²			
Без лапок – арт. с дополнительным обозначением «N», например, ..1520 N..			
С винтовыми зажимами арт.: ..1521..			
Заземляющая пластина обеспечивает защиту опорному кольцу, лапкам и крестовым шурупам.			
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)			
белый	P		**A 1520 KI WW**
черный			**A 1520 KI SW**
Дюропласт лактров.			
алюминий	P	L	**A 1520 KI AL**
цвет шампанского	P	L	**A 1520 KI CH**
цвет мокко			**A 1520 KI MO**
Термопласт (ударопрочный) блестящий			
белый		L	**A 1520 BFKI WW**
черный		L	**A 1520 BFKI SW**
синий			
зеленый			
оранжевый			
красный			
Термопласт (ударопрочный) лакиров.			
матовый антрацит		L	**A 1520 BFKI ANM**

	Артикул



SCHUKO®-розетка 16 A / 250 B ~
с ориентационной светодиодной подсветкой
со встроенным датчиком освещённости
с дополнительной защитой
с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм2
соединительные клеммы согласно DIN VDE 0620
Монтаж – в глубокой монтажной коробке
с белыми светодиодами (цветовая температура 4000 K)
Потребляемая мощность в режиме ожидания / эксплуатации: 0,3 / 0,5 Вт
Заземляющая пластина обеспечивает защиту опорному кольцу, лапкам и крестовым шурупам.

Термопласт (ударопрочный) блестящий	
слоновая кость	**A 1520-O LNW**
белый	**A 1520-O WW LNW**
черный	**A 1520-O SW LNW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.	
алюминий	**A 1520-O AL LNW**
цвет шампанского	**A 1520-O CH LNW**
цвет мокко	**A 1520-O MO LNW**
матовый антрацит	**A 1520-O ANM LNW**



Светодиодная ориентационная подсветка
со встроенным датчиком освещённости
с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм^2
соединительные клеммы согласно DIN VDE 0620
Монтаж – в глубокой монтажной коробке
с белыми светодиодами (цветовая температура 4000 K)
Потребляемая мощность в режиме ожидания / эксплуатации: 0,3 / 0,5 Вт
Заземляющая пластина обеспечивает защиту опорному кольцу, лапкам и крестовым шурупам.

Термопласт (ударопрочный) блестящий	
слоновая кость	**A 1539-O LNW**
белый	**A 1539-O WW LNW**
черный	**A 1539-O SW LNW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.	
алюминий	**A 1539-O AL LNW**
цвет шампанского	**A 1539-O CH LNW**
цвет мокко	**A 1539-O MO LNW**
матовый антрацит	**A 1539-O ANM LNW**



Светодиодная ориентационная подсветка
с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм^2
соединительные клеммы согласно DIN VDE 0620
Монтаж – в глубокой монтажной коробке
с белыми светодиодами (цветовая температура 4000 K)
Потребляемая мощность (Вкл): 0,5 Вт
Ориентационная подсветка может включаться с отдельного выключателя.
Заземляющая пластина обеспечивает защиту опорному кольцу, лапкам и крестовым шурупам.

Термопласт (ударопрочный) блестящий	
слоновая кость	**A 1539-OO LNW**
белый	**A 1539-OO WW LNW**
черный	**A 1539-OO SW LNW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.	
алюминий	**A 1539-OO Al LNW**
цвет шампанского	**A 1539-OO CH LNW**
цвет мокко	**A 1539-OO MO LNW**
матовый антрацит	**A 1539-OO ANM LNW**

Серия A



		Артикул
SCHUKO®-розетка 16 A / 250 B ~ **с откидной крышкой (с возвратной пружиной)** с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм2 Без лапок – арт. с дополнительным обозначением «N», например, ..1520 N.. С винтовыми зажимами арт.: ..1521.. Заземляющая пластина обеспечивает защиту опорному кольцу, лапкам и крестовым шурупам.		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
белый	IP P	**A 1520 KL WW**
черный	IP	**A 1520 KL SW**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	IP L	**A 1520 BFKL WW**
черный	IP L	**A 1520 BFKL SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
алюминий	IP P L	**A 1520 BFKL AL**
цвет шампанского	IP P	**A 1520 BFKL CH**
цвет мокко	IP	**A 1520 BFKL MO**
матовый антрацит	IP L	**A 1520 BFKL ANM**



SCHUKO®-розетка 16 A / 250 B ~ **с откидной крышкой (с возвратной пружиной)** **с дополнительной защитой** с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм^2 Без лапок – арт. с дополнительным обозначением «N», например, ..1520 N.. С винтовыми зажимами арт.: ..1521.. Заземляющая пластина обеспечивает защиту опорному кольцу, лапкам и крестовым шурупам.		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
белый	IP P	**A 1520 KIKL WW**
черный	IP	**A 1520 KIKL SW**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	IP L	**A 1520 BFKIKL WW**
черный	IP L	**A 1520 BFKIKL SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
алюминий	IP P L	**A 1520 BFKIKL AL**
цвет шампанского	IP P	**A 1520 BFKIKL CH**
цвет мокко	IP	**A 1520 BFKIKL MO**
матовый антрацит	IP L	**A 1520 BFKIKL ANM**

		Артикул
Накладка поворотная для роторного диммера арт.: 1730 DD, 1731 DD, 211 GDE для спутникового устройства арт.: 1733 DNE для поворотного потенциометра 1–10 В арт.: 240-10, 240-31 для поворотного DALI-контроллера арт.: 1740 DSTE, 1741 DSTE для регулятора скорости арт.: 1735 DS		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
белый	P	**A 1740 WW**
черный	P	**A 1740 SW**
Дюропласт лактров.		
алюминий	P L	**A 1540 AL**
цвет шампанского	P	**A 1540 CH**
цвет мокко	P	**A 1540 MO**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	P L	**A 1540 BF WW**
черный	P L	**A 1540 BF SW**
Термопласт (ударопрочный) матовый		
матовый белоснежный	P	**A 1740 BF WWM**
матовый черный графит	P	**A 1740 BF SWM**
мтовый антрацит	P	**A 1740 BF ANM**



Накладка поворотная для регулятора скорости арт.: 245.20		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
белый	IP P	**A 1540.20 WW**
черный	IP	**A 1540.20 SW**
Дюропласт лактров.		
алюминий	IP P L	**A 1540.20 AL**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	IP L	**A 1540.20 BF WW**
черный	IP L	**A 1540.20 BF SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
матовый антрацит	IP L	**A 1540.20 BF ANM**



Серия A



Центральная плата стандарт
для LB вставки «жалюзи» арт.: 1730 JE и 1731 JE
для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1720 NE, 1723 NE, 1708 IE

		Артикул
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
белый	P	**A 1700 WW**
черный		**A 1700 SW**
Дюропласт лактров.		
алюминий	P L	**A 1700 AL**
цвет шампанского	P	**A 1700 CH**
цвет мокко		**A 1700 MO**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	L	**A 1700 BF WW**
черный	L	**A 1700 BF SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
матовый антрацит	L	**A 1700 BF ANM**



Центральная плата стандарт «стрелки»
для LB вставки «жалюзи» арт.: 1730 JE и 1731 JE
для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1720 NE, 1723 NE, 1708 IE

Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)	
белый	**A 1700 P WW**
черный	**A 1700 P SW**
Дюропласт лактров.	
алюминий	**A 1700 P AL**
цвет шампанского	**A 1700 P CH**
цвет мокко	**A 1700 P MO**
Термопласт (ударопрочный) блестящий	
белый	**A 1700 BFP WW**
черный	**A 1700 BFP SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.	
матовый антрацит	**A 1700 BFP ANM**



Центральная плата универсальная
для LB вставки «жалюзи» арт.: 1730 JE и 1731 JE
для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE

Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
белый	P	**A 1701 WW**
черный		**A 1701 SW**
Дюропласт лактров.		
алюминий	P L	**A 1701 AL**
цвет шампанского	P	**A 1701 CH**
цвет мокко		**A 1701 MO**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	L	**A 1701 BF WW**
черный	L	**A 1701 BF SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
матовый антрацит	L	**A 1701 BF ANM**

		Артикул
Центральная плата универсальная «стрелки» для LB вставки «жалюзи» арт.: 1730 JE и 1731 JE для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
белый		**A 1701 P WW**
черный		**A 1701 P SW**
Дюропласт лактров.		
алюминий		**A 1701 P AL**
цвет шампанского		**A 1701 P CH**
цвет мокко		**A 1701 P MO**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый		**A 1701 BFP WW**
черный		**A 1701 BFP SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
матовый антрацит		**A 1701 BFP ANM**



		Артикул
Центральная плата 2 группы стандарт для LB вставки «освещение» арт.: 1702 SE, 1712 DE, 1713 DSTE, 1723 NE		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
белый	P	**A 1702 WW**
черный		**A 1702 SW**
Дюропласт лактров.		
алюминий	P L	**A 1702 AL**
цвет шампанского	P	**A 1702 CH**
цвет мокко		**A 1702 MO**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	L	**A 1702 BF WW**
черный	L	**A 1702 BF SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
матовый антрацит	L	**A 1702 BF ANM**



		Артикул
Таймер с дисплеем стандарт для LB вставки «жалюзи» арт.: 1730 JE и 1731 JE для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE		
белый		**A 1750 D WW**
черный		**A 1750 D SW**



Серия А



		Артикул
Таймер универсальный Bluetooth для LB вставки «жалюзи» арт.: 1730 JE и 1731 JE для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
белый	P	**A 1751 BT WW**
черный		**A 1751 BT SW**
Дюропласт лактров.		
алюминий	P L	**A 1751 BT AL**
цвет шампанского	P	**A 1751 BT CH**
цвет мокко		**A 1751 BT MO**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	L	**A 1751 BFBT WW**
черный	L	**A 1751 BFBT SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
матовый антрацит	L	**A 1751 BFBT ANM**



Таймер универсальный Bluetooth «стрелки» для LB вставки «жалюзи» арт.: 1730 JE и 1731 JE для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE	
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)	
белый	**A 1751 PBT WW**
черный	**A 1751 PBT SW**
Дюропласт лактров.	
алюминий	**A 1751 PBT AL**
цвет шампанского	**A 1751 PBT CH**
цвет мокко	**A 1751 PBT MO**
Термопласт (ударопрочный) блестящий	
белый	**A 1751 BFPBT WW**
черный	**A 1751 BFPBT SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.	
матовый антрацит	**A 1751 BFPBT ANM**



Датчик движения «стандарт» 1,10 м для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE, 1708 IE	
Термопласт (ударопрочный) блестящий	
белый	**A 17180 WW**
черный	**A 17180 SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.	
алюминий	**A 17180 AL**
цвет шампанского	**A 17180 CH**
цвет мокко	**A 17180 MO**
матовый антрацит	**A 17180 ANM**

		Артикул
Датчик движения «стандарт» 1,10 м для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE, 1708 IE **Установка устройств со степенью защиты IP-44 разрешена только во внутренних помещениях**		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	IP	**A 17180 WU WW**
черный	IP	**A 17180 WU SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
алюминий	IP	**A 17180 WU AL**
цвет шампанского	IP	**A 17180 WU CH**
цвет мокко	IP	**A 17180 WU MO**
матовый антрацит	IP	**A 17180 WU ANM**



Датчик движения «стандарт» 2,20 м для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE, 1708 IE Установка устройств со степенью защиты IP-44 разрешена только во внутренних помещениях		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	IP	**A 17280 WW**
черный	IP	**A 17280 SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
алюминий	IP	**A 17280 AL**
цвет шампанского	IP	**A 17280 CH**
цвет мокко	IP	**A 17280 MO**
матовый антрацит	IP	**A 17280 ANM**



Датчик движения «универсальный» 1,10 м для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE, 1708 IE	
Термопласт (ударопрочный) блестящий	
белый	**A 17181 WW**
черный	**A 17181 SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.	
алюминий	**A 17181 AL**
цвет шампанского	**A 17181 CH**
цвет мокко	**A 17181 MO**
матовый антрацит	**A 17181 ANM**



Серия A



		Артикул
Датчик движения «универсальный» 1,10 м для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE, 1708 IE **Установка устройств со степенью защиты IP-44 разрешена только во внутренних помещениях**		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	IP	**A 17181 WU WW**
черный	IP	**A 17181 WU SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
алюминий	IP	**A 17181 WU AL**
цвет шампанского	IP	**A 17181 WU CH**
цвет мокко	IP	**A 17181 WU MO**
матовый антрацит	IP	**A 17181 WU ANM**



Датчик движения «универсальный» 2,20 м для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE, 1708 IE **Установка устройств со степенью защиты IP-44 разрешена во внутренних помещениях и на улице**		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	IP	**A 17281 WW**
черный	IP	**A 17281 SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
алюминий	IP	**A 17281 AL**
цвет шампанского	IP	**A 17281 CH**
цвет мокко	IP	**A 17281 MO**
матовый антрацит	IP	**A 17281 ANM**

		Артикул
eNet радиоприемная клавиша короткого хода для вставок арт.: 1201 URE, 1201-1 URE, 1202 URE, 1225 SDE, 1240 STE, 1244 NVSE, 1254 TSE, 1224 LED UDE Новая функция системы: полностью зашифрованная передача (AES-CCM) от eNet сервера версии 2.0		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
белый	P	**FM A 1561.07 WW**
черный		**FM A 1561.07 SW**
Дюропласт лактров.		
алюминий	P L	**FM A 1561.07 AL**
цвет шампанского	P	**FM A 1561.07 CH**
цвет мокко		**FM A 1561.07 MO**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	L	**FM A 1561.07 BF WW**
черный	L	**FM A 1561.07 BF SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
матовый антрацит	L	**FM A 1561.07 BF ANM**



eNet радиоприемная клавиша управления жалюзи для вставок арт.: 230 ME, 232 ME и 224 ME Новая функция системы: полностью зашифрованная передача (AES-CCM) от eNet сервера версии 2.0		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
белый		**FM A 5232 WW**
черный		**FM A 5232 SW**
Дюропласт лактров.		
алюминий		**FM A 5232 AL**
цвет шампанского		**FM A 5232 CH**
цвет мокко		**FM A 5232 MO**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый		**FM A 5232 BF WW**
черный		**FM A 5232 BF SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
матовый антрацит		**FM A 5232 BF ANM**



Накладка на комнатный термостат арт.: RTR 230, RTR 231, RTR 241, **на термостат теплого пола арт. FTR 231** с прозрачным LED индикатором поворотная кнопка диаметром 42 мм, сниженной высоты		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый		**A 1749 BF WW**
черный		**A 1749 BF SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
алюминий		**A 1749 BF AL**
цвет шампанского		**A 1749 BF CH**
цвет мокко		**A 1749 BF MO**
Термопласт (ударопрочный) матовый		
матовый белоснежный		**A 1749 BF WWM**
матовый черный графит		**A 1749 BF SWM**
матовый антрацит		**A 1749 BF ANM**



Серия A



		Артикул
Крышка для телевизионной розетки арт.: EDU 04 F, GEDU 10, GEDU 15 для спутниковой розетки согл. DIN 45330		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
белый	P	**A 561 PLTV WW**
черный		**A 561 PLTV SW**
Дюропласт лактров.		
алюминий	P L	**A 561 PLTV AL**
цвет шампанского	P	**A 561 PLTV CH**
цвет мокко		**A 561 PLTV MO**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	L	**A 561 BFPLTV WW**
черный	L	**A 561 BFPLTV SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
матовый антрацит	L	**A 561 BFPLTV ANM**



Крышка для телевизионной и спутниковой розетки арт.: EDA 302 F, GDA 313 F для стандартных SAT-TV-FM розеток		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
белый	P	**A 561 PLSAT WW**
черный		**A 561 PLSAT SW**
Дюропласт лактров.		
алюминий	P L	**A 561 PLSAT AL**
цвет шампанского	P	**A 561 PLSAT CH**
цвет мокко		**A 561 PLSAT MO**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	L	**A 561 BFPLSAT WW**
черный	L	**A 561 BFPLSAT SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
матовый антрацит	L	**A 561 BFPLSAT ANM**



Кабельный вывод с разгрузкой натяжения (с несущей платой, монтаж только шурупами) для кабелей 3 x 1,5 мм2 до 5 x 2,5 мм² (Ø 7 до 13 мм)		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
белый	P	**A 590 A WW**
черный		**A 590 A SW**
Дюропласт лактров.		
алюминий	P L	**A 590 A AL**
цвет шампанского	P	**A 590 A CH**
цвет мокко		**A 590 A MO**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	L	**A 590 BFA WW**
черный	L	**A 590 BFA SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
матовый антрацит	L	**A 590 BFA ANM**

		Артикул
Крышка для телефонных (IAE/UAE) розеток арт.: UAE 8 UPO для компьютерной розетки кат. 6 арт.: UAE 8 UPOK6E, UAE 8 UPOK6 (1 x 8-пол.) для WLAN точки доступа арт.: WLAN-AC-UAE, WLAN-AC-POE-UAE		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
белый	P	**A 569-1 PLUA WW**
черный		**A 569-1 PLUA SW**
Дюропласт лактров.		
алюминий	P L	**A 569-1 PLUA AL**
цвет шампанского	P	**A 569-1 PLUA CH**
цвет мокко		**A 569-1 PLUA MO**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	L	**A 569-1 BFPLUA WW**
черный	L	**A 569-1 BFPLUA SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
матовый антрацит	L	**A 569-1 BFPLUA ANM**
Крышка подходит для механизмов Rutenbeck: UAE 8(4) UPO, UAE 8(8) UPO, UAE-Cat.5e-8 UPO OK, UAE-real.Cat.6-8 UPO OK Telegärtner: AMJ 45, UMJ 45 и ISDN 1 x RJ 45 (TYP 8)		



Крышка для (IAE/UAE) телефонных розеток арт.: UAE 2 x 8 UPO, UAE 8-8 UPO для компьютерной розетки кат. 6 арт.: UAE 8-8 UPOK6E, UAE 8-8 UPOK6 (2 x 8-пол.) для медиаконвертера 2 группы арт.: MK-POF-2UAE		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	L	**A 569-2 BFPLUA WW**
черный	L	**A 569-2 BFPLUA SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
алюминий	P L	**A 569-2 BFPLUA AL**
цвет шампанского	P	**A 569-2 BFPLUA CH**
цвет мокко		**A 569-2 BFPLUA MO**
матовый антрацит	L	**A 569-2 BFPLUA ANM**
Подходящие вставки: METZ CONNECT (BTR): 1307441001-i или 1307441200-i; E-Dat design 8/8(8), Class E Rutenbeck: UAE 8/8 (8/8) UPO, UAE 2x8 (8) UPO, UAE-Cat.5e-8/8 UPO OK, UAE-real.Cat.6-8/8 UPO OK Telegärtner: AMJ 45, UMJ 45 и ISDN 2 x RJ 45 (TYP 8/8)		

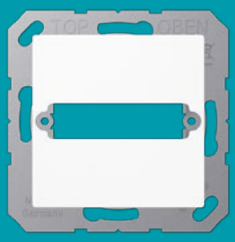


Крышка для розеток TAE арт.: TAE 3x6 NFNUPO, TAE 3x6 NFNUPO SW для стерео аудиорозеток арт.: SLA 2 WW, SLA 2 AN для 2-ной поддерживающей рамки арт.: UMA-MA2 в комбинации с универсальным модулем тип A арт.: UMA-CAT6A для USB зарядного устройства арт.: USB 3-2 WW, USB 3-2 SW		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
белый	P	**A 569 PLT WW**
черный		**A 569 PLT SW**
Дюропласт лактров.		
алюминий	P L	**A 569 PLT AL**
цвет шампанского	P	**A 569 PLT CH**
цвет мокко		**A 569 PLT MO**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	L	**A 569 BFPLT WW**
черный	L	**A 569 BFPLT SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
матовый антрацит	L	**A 569 BFPLT ANM**
Подходящие вставки: Rutenbeck: UM-MA 2 Up с UM-real кат.6a A Dätwyler: модульная розетка скрытого монтажа (для 2 x MS-K 1/8 кат. 6a), арт.: 440 012		





		Артикул
Крышка (с несущей платой, монтаж только шурупами) **для миниатюрных штекерных разъемов D-типа арт.: D SUB 9** (Необходима монтажная плата арт.: D 9) **для 15-пол. миниатюрных штекерных разъемов D-типа** (Необходима монтажная плата арт.: D 15) для 1-го разъема		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	L	**A 594-1915 WW**
черный	L	**A 594-1915 SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
алюминий	P L	**A 594-1915 AL**
цвет шампанского	P	**A 594-1915 CH**
цвет мокко		**A 594-1915 MO**
матовый антрацит	L	**A 594-1915 ANM**



Крышка (с несущей платой, монтаж только шурупами) **для 25-пол. миниатюрных штекерных разъемов D-типа** **для 1-го разъема**		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	L	**A 594-125 WW**
черный	L	**A 594-125 SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
алюминий	P L	**A 594-125 AL**
цвет шампанского	P	**A 594-125 CH**
цвет мокко		**A 594-125 MO**
матовый антрацит	L	**A 594-125 ANM**



Крышка с полем для надписи 9 x 51 мм для монтажного адаптера 30° Art.-Nr.: 3069..	
Термопласт (ударопрочный) блестящий	
белый	**A 569-30 BF PL WW**
черный	**A 569-30 BF PL SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.	
алюминий	**A 569-30 BF PL AL**
цвет шампанского	**A 569-30 BF PL CH**
цвет мокко	**A 569-30 BF PL MO**
матовый антрацит	**A 569-30 BF PL ANM**

		Артикул
Крышка (с несущей платой, монтаж только шурупами) для модульных гнёзд арт.: UMA-CAT6A **исполнение с креплением шурупами, подпружиненная шторка**		
для 1-го разъема **Термопласт (ударопрочный) блестящий**		
белый	L	**A 569-1 NWE WW**
черный	L	**A 569-1 NWE SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
алюминий	P L	**A 569-1 NWE AL**
цвет шампанского	P	**A 569-1 NWE CH**
цвет мокко		**A 569-1 NWE MO**
матовый антрацит	L	**A 569-1 NWE ANM**



для 2-х разъемов **Термопласт (ударопрочный) блестящий**		
белый	L	**A 569-2 NWE WW**
черный	L	**A 569-2 NWE SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
алюминий	P L	**A 569-2 NWE AL**
цвет шампанского	P	**A 569-2 NWE CH**
цвет мокко		**A 569-2 NWE MO**
матовый антрацит	L	**A 569-2 NWE ANM**



для модульных гнёзд
RADIALL:
модульное гнездо неэкранированное 6P6C, RJ 12, кат. 4 (арт.: R280MOD804)
модульное гнездо неэкранированное 8P8C, RJ 45, кат. 4 (арт.: R280MOD805)
модульное гнездо неэкранированное 8P8C, RJ 45, кат. 5e (арт.: R280MOD807)
Panduit:
гнездо keystone KJ 88..
гнездо keystone KJ 588..
Assmann:
модуль DN-93612 кат. 6A, экранированный, Keystone
модуль DN-93614

Крышка (с несущей платой, монтаж только шурупами) для модульных гнёзд Reichle + De-Massari freenet classic экранированные, кат. 5 только для модуля 2 x RJ 45 Reichle + De-Massari арт.: R35252		
Блестящий дуропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
белый	P	**A 569-21 ACS WW**
черный		**A 569-21 ACS SW**
Дуропласт лактров.		
алюминий	P L	**A 569-21 ACS AL**
цвет шампанского		**A 569-21 ACS CH**
цвет мокко		**A 569-21 ACS MO**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	L	**A 569-21 BFACS WW**
черный	L	**A 569-21 BFACS SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
матовый антрацит	L	**A 569-21 BFACS ANM**



Серия A



		Артикул
Крышка (с несущей платой, монтаж только шурупами) для кабеля макс. 6,1 мм **исполнение с креплением шурупами, подпружиненная шторка**		
для 1-го разъема **Термопласт (ударопрочный) блестящий**		
белый	L	**A 569-15 NWE WW**
черный	L	**A 569-15 NWE SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
алюминий	P L	**A 569-15 NWE AL**
цвет шампанского	P	**A 569-15 NWE CH**
цвет мокко		**A 569-15 NWE MO**



для 2 модулей (только для квадратных канальных коробок) **Термопласт (ударопрочный) блестящий**		
белый	L	**A 569-25 NWE WW**
черный	L	**A 569-25 NWE SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
алюминий	P L	**A 569-25 NWE AL**
цвет шампанского	P	**A 569-25 NWE CH**
цвет мокко		**A 569-25 NWE MO**

для модульных гнёзд
TE connectivity (Tyco electronics / AMP NETCONNECT)
для кабеля Ø макс. 10 мм:
EMT-гнездо, кат. 5e, 180° арт.: 0-0188650-5
EMT-гнездо, кат. 5e, 90° арт.: 0-0188650-6
для кабеля Ø макс. 6,5 мм:
EMT-гнездо, кат. 5e, 180° арт.: 0-0338038-1
EMT-гнездо, кат. 5e, 90° арт.: 0-0338038-2
Toolless-гнездо, кат. 3 неэкранированное: арт.: 0-1116603-x
Toolless-гнездо, кат. 5e неэкранированное: арт.: 0-1116604-x,
Toolless-гнездо, кат. 5e экранированных: арт.: 0-1339015-1
Toolless-гнездо, кат. 6 неэкранированное: арт.: 0-1116605-x,
Toolless-гнездо, кат. 6 экранированных: арт.: 0-1339016-1
гнездо MTRJ-LWL: арт.: 1278414-1



Крышка (с несущей платой, монтаж только шурупами) для модульных гнёзд Avaya (AT&T) кат. 3 RJ 45, M1 series: арт.: M1BH.., неэкранированное, кат. 5 RJ 45, MPS100 series: арт.: MPS100BH.., неэкранированное, кат. 6 RJ 45, MGS200 series: GigaSPEED, арт.: MGS200BH.., неэкранированное **исполнение с креплением шурупами, подпружиненная шторка** **для 2-х разъемов**		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	L	**A 569-2 NAT WW**
черный	L	**A 569-2 NAT SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
алюминий	P L	**A 569-2 NAT AL**
цвет шампанского	P	**A 569-2 NAT CH**
цвет мокко		**A 569-2 NAT MO**

		Артикул
Крышка (с несущей платой, монтаж только шурупами) для модульного гнезда Radiall: R 280MOD813 для модульного гнезда INFRA +: 7700 U, 7700 D, 7700 E **исполнение с креплением шурупами, подпружиненная шторка** **для 2-х разъемов**		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	L	**A 569-2 NINF WW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
цвет шампанского	P	**A 569-2 NINF CH**
цвет мокко		**A 569-2 NINF MO**
другие цвета по запросу		



Крышка (с несущей платой, монтаж только шурупами) для модульного гнезда кат. 5 / 6 Panduit: CJSE88T, CJS88/588/688, CJ688/688T **исполнение с креплением шурупами, подпружиненная шторка** **для 2-х разъемов**		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	L	**A 569-2 NPAND WW**
черный	L	**A 569-2 NPAND SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
алюминий	P L	**A 569-2 NPAND AL**
цвет шампанского	P	**A 569-2 NPAND CH**
цвет мокко		**A 569-2 NPAND MO**



Крышка (с несущей платой, монтаж только шурупами) для модульного гнезда ITT **исполнение с креплением шурупами, подпружиненная шторка** **для 2-х разъемов**		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	L	**A 569-2 NITT WW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
цвет шампанского	P	**A 569-2 NITT CH**
цвет мокко		**A 569-2 NITT MO**
другие цвета по запросу		



Крышка (с несущей платой, монтаж только шурупами) для модульного гнезда Lexcom **исполнение с креплением шурупами, подпружиненная шторка** **для 2-х разъемов**		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	L	**A 569-2 NLEX WW**
черный	L	**A 569-2 NLEX SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
алюминий	P L	**A 569-2 NLEX AL**
цвет шампанского	P	**A 569-2 NLEX CH**
цвет мокко		**A 569-2 NLEX MO**



Серия A



		Артикул
Крышка (с несущей платой, монтаж только шурупами) для модульных гнёзд Siemon **исполнение с креплением шурупами, подпружиненная шторка** **для 2-х разъемов**		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	L	**A 569-2 NSIE WW**

для модульных гнёзд
Siemon
RJ 45, Keystone, кат. 5e, неэкранированных
Toolless MAX модуль Siemon арт.: MX-K-C5-80
JUNG
универсальный модуль кат. 6A iso, тип A: арт.: UMA-CAT6A
Radiall
RJ 45, Keystone, кат. 6 A, экранированный
Radiall арт.: R280MOD810
Assmann
DIGITUS кат. 6 Keystone Jack
модуль DN-93612 кат. 6A, экранированный
модуль DN-93614
модуль DN-93615
Nexans
RJ45, Keystone, кат. 6
экранированный: напр. LANmark-6 EVO Snap-in bus, Nexans арт.: N420.666
неэкранированный: напр. LANmark-6 EVO Snap-in bus, Nexans арт.: N420.660
необходимо: синий зажим для соединителя EVO Snap-in для формата keystone (2,0 ... 2,25 мм)
Nexans арт.: N429.626
Telegärtner
(RJ45, Keystone, кат. 6A iso, экранированный)
напр. AMJ модуль K, T568A, Telegärtner арт.: J00029K0036
Furukawa
(RJ45, Keystone, кат. 5e, неэкранированный)
GigaLan модуль, Furukawa арт.: 35050350
Dätwyler
(RJ45, Keystone, кат. 6A, экранированный)
unilan Keystone модуль KS-T 6A 1/8 Toolless, Dätwyler арт.: 418060
Rutenbeck
(RJ45, Keystone, кат. 6A iso, экранированный)
напр. UM-Cat. 6A iso A, Rutenbeck арт.: 13900304



		Артикул
Крышка (с несущей платой, монтаж только шурупами) для модульного гнезда Brand-Rex **исполнение с креплением шурупами, подпружиненная шторка** **для 2-х разъемов**		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	L	**A 569-2 NBR WW**

для модульного гнёзда
Brand-Rex
(RJ45, кат.6A, неэкранированное):
10GPlus кат.6A tool-free гнездо UTP, Brand-Rex арт.: AC6JAKU002
10GPlus кат.6A защелкиваемое гнездо UTP, Brand-Rex арт.: AC6JAKU0K2
AMP NETCONNECT
(RJ45, кат.6A iso, неэкранированное)
напр. гнездо 6AS SL Jack, AMP арт.: 0-1711716-1



			Артикул
Крышка без отверстий (фиксация защёлкиванием) (с несущей платой, монтаж только шурупами)			
Термопласт (ударопрочный) блестящий			
белый	IP	L	**A 594-0 WW**
черный	IP	L	**A 594-0 SW**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.			
алюминий	IP P	L	**A 594-0 AL**
цвет шампанского	IP P		**A 594-0 CH**
цвет мокко	IP		**A 594-0 MO**
матовый антрацит	IP	L	**A 594-0 ANM**

Крышка крепится защёлкиванием, позволяет выполнить индивидуальные вырезанные или просверленные отверстия.

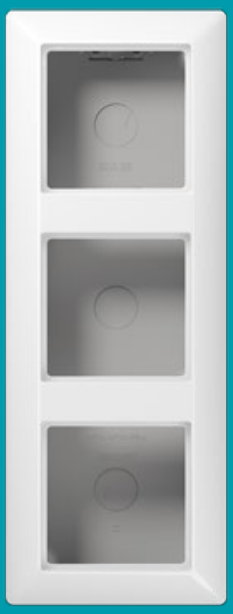
	Артикул
Накладная коробка с негорючим основанием и встроенной рамкой для встраиваемых изделий серии A (кроме выключателя для замочного механизма арт.: ..15 и поворотного выключателя на 3 положения) 1-ная, 85 x 85 x 47 мм	
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)	
белый	**AS 581 A WW**
черный	**AS 581 A SW**
Дюропласт лакиров.	
алюминий	**AS 581 AL**



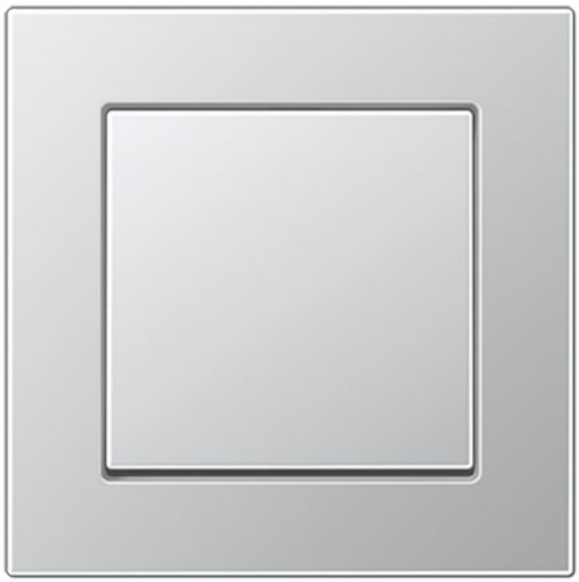
Накладная коробка с негорючим основанием и встроенной рамкой для встраиваемых изделий серии A (кроме выключателя для замочного механизма арт.: ..15 и поворотного выключателя на 3 положения) 2-ная, 156 x 85 x 47 мм	
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)	
белый	**AS 582 A WW**
черный	**AS 582 A SW**
Дюропласт лакиров.	
алюминий	**AS 582 A AL**



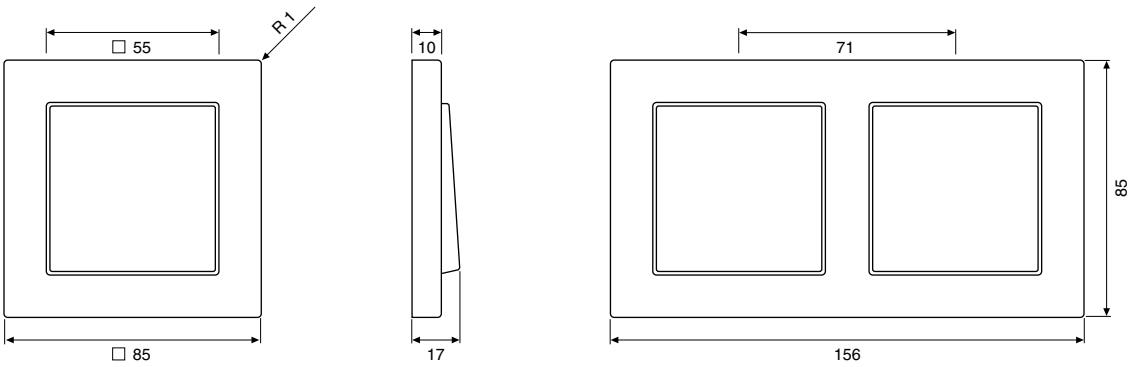
Накладная коробка с негорючим основанием и встроенной рамкой для встраиваемых изделий серии A (кроме выключателя для замочного механизма арт.: ..15 и поворотного выключателя на 3 положения) 3-ная, 227 x 85 x 47 мм	
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)	
белый	**AS 583 A WW**
черный	**AS 583 A SW**
Дюропласт лакиров.	
алюминий	**AS 583 A AL**



A 550



АЛЮМИНИЙ ЛАКИРОВАННЫЙ

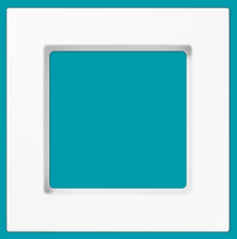


Рамки с закругленными углами	Размеры рамки	
R 1	однопостовая	85 мм × 85 мм
	двухпостовая	85 мм × 156 мм
	трехпостовая	85 мм × 227 мм
	четырехпостовая	85 мм × 298 мм
	пятипостовая	85 мм × 369 мм

Рамка
Рамка для вертикальной и горизонтальной установки
для серии A
также подходит для установки «британский стандарт» (учитывать параметры опорного кольца)

Если возможно то, пожалуйста, комбинируйте только с накладками из термопласта (ударопрочные, блестящие).
белый
Термопласт (ударопрочный) блестящий

		Артикул
1-ная	85 x 85 мм	**A 5581 BF WW**
2-ная	85 x 156 мм	**A 5582 BF WW**
3-ная	85 x 227 мм	**A 5583 BF WW**
4-ная	85 x 298 мм	**A 5584 BF WW**
5-ная	85 x 369 мм	**A 5585 BF WW**



Если возможно то, пожалуйста, комбинируйте только с накладками из термопласта (ударопрочные, блестящие).
чёрный
Термопласт (ударопрочный) блестящий

1-ная	85 x 85 мм	**A 5581 BF SW**
2-ная	85 x 156 мм	**A 5582 BF SW**
3-ная	85 x 227 мм	**A 5583 BF SW**
4-ная	85 x 298 мм	**A 5584 BF SW**
5-ная	85 x 369 мм	**A 5585 BF SW**



алюминий
Термопласт (ударопрочный) лакиров

1-ная	85 x 85 мм	**A 5581 BF AL**
2-ная	85 x 156 мм	**A 5582 BF AL**
3-ная	85 x 227 мм	**A 5583 BF AL**
4-ная	85 x 298 мм	**A 5584 BF AL**
5-ная	85 x 369 мм	**A 5585 BF AL**



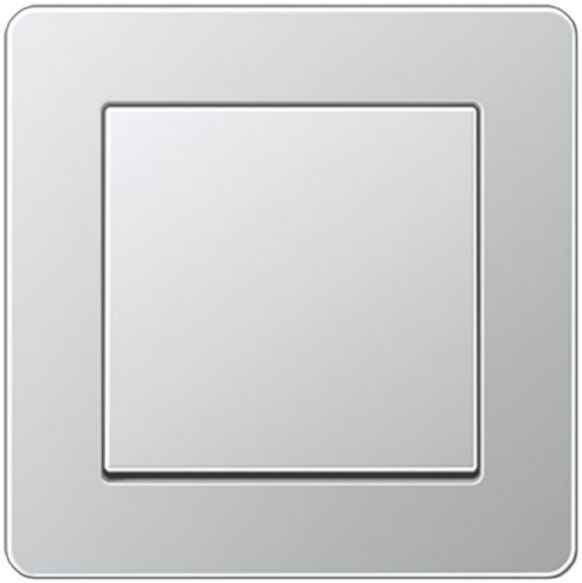
матовый антрацит
Термопласт (ударопрочный) лакиров.

1-ная	85 x 85 мм	**A 5581 BF ANM**
2-ная	85 x 156 мм	**A 5581 BF ANM**
3-ная	85 x 227 мм	**A 5581 BF ANM**
4-ная	85 x 298 мм	**A 5581 BF ANM**
5-ная	85 x 369 мм	**A 5581 BF ANM**

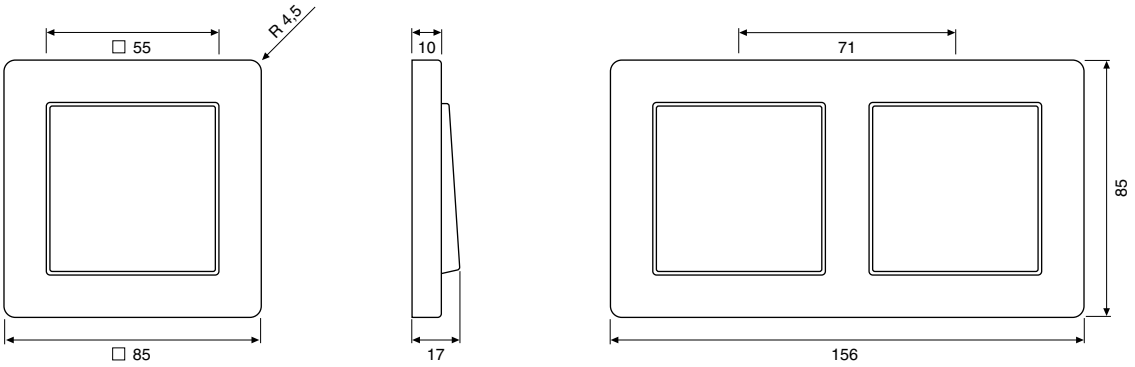


Возможна маркировка с помощью комплекта, арт.: AC 80 NAS

A FLOW

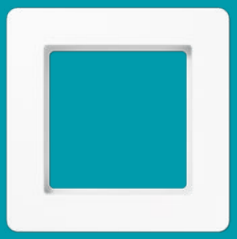


АЛЮМИНИЙ ЛАКИРОВАННЫЙ



Рамки с закругленными углами	Размеры рамки	
R 4,5	однопостовая	85 мм × 85 мм
	двухпостовая	85 мм × 156 мм
	трехпостовая	85 мм × 227 мм
	четырехпостовая	85 мм × 298 мм
	пятипостовая	85 мм × 369 мм

		Артикул
Рамка **Рамка для вертикальной и горизонтальной установки** **для серии A** также подходит для установки «британский стандарт» (учитывать параметры опорного кольца)		
Если возможно то, пожалуйста, комбинируйте только с накладками из термопласта (ударопрочные, блестящие). **белый** **Термопласт (ударопрочный) блестящий**		
1-ная	85 x 85 мм	**AF 581 BF WW**
2-ная	85 x 156 мм	**AF 582 BF WW**
3-ная	85 x 227 мм	**AF 583 BF WW**
4-ная	85 x 298 мм	**AF 584 BF WW**
5-ная	85 x 369 мм	**AF 585 BF WW**



Если возможно то, пожалуйста, комбинируйте только с накладками из термопласта (ударопрочные, блестящие). **чёрный** **Термопласт (ударопрочный) блестящий**		
1-ная	85 x 85 мм	**AF 581 BF SW**
2-ная	85 x 156 мм	**AF 582 BF SW**
3-ная	85 x 227 мм	**AF 583 BF SW**
4-ная	85 x 298 мм	**AF 584 BF SW**
5-ная	85 x 369 мм	**AF 585 BF SW**



алюминий **Термопласт (ударопрочный) лакиров**		
1-ная	85 x 85 мм	**AF 581 BF AL**
2-ная	85 x 156 мм	**AF 582 BF AL**
3-ная	85 x 227 мм	**AF 583 BF AL**
4-ная	85 x 298 мм	**AF 584 BF AL**
5-ная	85 x 369 мм	**AF 585 BF AL**



матовый антрацит **Термопласт (ударопрочный) лакиров.**		
1-ная	85 x 85 мм	**AF 581 BF ANM**
2-ная	85 x 156 мм	**AF 582 BF ANM**
3-ная	85 x 227 мм	**AF 583 BF ANM**
4-ная	85 x 298 мм	**AF 584 BF ANM**
5-ная	85 x 369 мм	**AF 585 BF ANM**



Возможна маркировка с помощью комплекта, арт.: AC 80 NAS



Стеклянная рамка A CREATION
в изумрудно-зеленом цвете

A CREATION
Новые цвета стеклянных рамок

КРИСТАЛЬНО-СЕРЫЙ



с клавишей белого цвета

КРИСТАЛЬНО-СЕРЫЙ



с клавишей черного цвета

ТЕМНО-СИНИЙ



с клавишей белого цвета

ИЗУМРУДНЫЙ



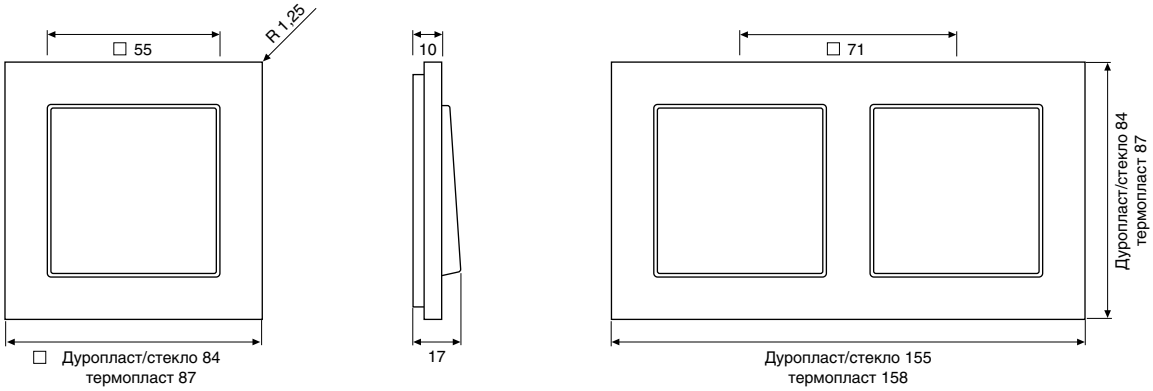
с клавишей черного цвета

Рамки A CREATION теперь также доступны в кристально-сером, темно-синем и изумрудно-зеленом цветах. Цвета черный, альпийский белый, шампанское и мокко остаются в портфолио. Благодаря эффектным стеклянным рамкам выразительных цветов A CREATION расставляет яркие акценты в каждой комнате.

A CREATION



MOKKO



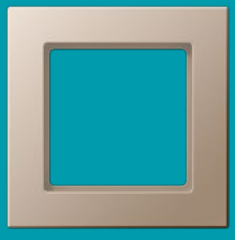
Рамки с закругленными углами	Размеры рамки	
R 1,25	однопостовая	84 мм × 84 мм
	двухпостовая	84 мм × 155 мм
	трехпостовая	84 мм × 226 мм
	четырехпостовая	84 мм × 297 мм
	пятипостовая	84 мм × 368 мм

		Артикул
Рамка **Рамка для вертикальной и горизонтальной установки** **для серии A**		
белый **Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)**		
1-ная	84 x 84 мм	**AC 581 WW**
2-ная	84 x 155 мм	**AC 582 WW**
3-ная	84 x 226 мм	**AC 583 WW**
4-ная	84 x 297 мм	**AC 584 WW**
5-ная	84 x 368 мм	**AC 585 WW**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
1-ная	87 x 87 мм	**AC 581 BF WW**
2-ная	87 x 158 мм	**AC 582 BF WW**
3-ная	87 x 229 мм	**AC 583 BF WW**
4-ная	87 x 300 мм	**AC 584 BF WW**
5-ная	87 x 371 мм	**AC 585 BF WW**
чёрный **Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)**		
1-ная	84 x 84 мм	**AC 581 SW**
2-ная	84 x 155 мм	**AC 582 SW**
3-ная	84 x 226 мм	**AC 583 SW**
4-ная	84 x 297 мм	**AC 584 SW**
5-ная	84 x 368 мм	**AC 585 SW**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
1-ная	87 x 87 мм	**AC 581 BF SW**
2-ная	87 x 158 мм	**AC 582 BF SW**
3-ная	87 x 229 мм	**AC 583 BF SW**
4-ная	87 x 300 мм	**AC 584 BF SW**
5-ная	87 x 371 мм	**AC 585 BF SW**
алюминий **Дюропласт лакиров.**		
1-ная	84 x 84 мм	**AC 581 AL**
2-ная	84 x 155 мм	**AC 582 AL**
3-ная	84 x 226 мм	**AC 583 AL**
4-ная	84 x 297 мм	**AC 584 AL**
5-ная	84 x 368 мм	**AC 585 AL**
цвет шампанского **Дюропласт лакиров.**		
1- ная	84 x 84 мм	**AC 581 CH**
2-ная	84 x 155 мм	**AC 582 CH**
3-ная	84 x 226 мм	**AC 583 CH**
4-ная	84 x 197 мм	**AC 584 CH**
5-ная	84 x 368 мм	**AC 585 CH**
цвет мокко **Дюропласт лакиров.**		
1-ная	84 x 84 мм	**AC 581 MO**
2-ная	84 x 155 мм	**AC 582 MO**
3-ная	84 x 226 мм	**AC 583 MO**
4-ная	84 x 197 мм	**AC 584 MO**
5-ная	84 x 368 мм	**AC 585 MO**











Серия A













		Артикул
Рамка **Рамка для вертикальной и горизонтальной установки** **для серии A**		
матовый антрацит **Термопласт (ударопрочный) лакиров.**		
1-ная	87 x 87 мм	**AC 581 BF ANM**
2-ная	87 x 158 мм	**AC 582 BF ANM**
3-ная	87 x 229 мм	**AC 583 BF ANM**
4-ная	87 x 300 мм	**AC 584 BF ANM**
5-ная	87 x 371 мм	**AC 585 BF ANM**
Стеклянная рамка **Рамка для вертикальной и горизонтальной установки** **для серии A**		
белый		
1-ная	84 x 84 мм	**AC 581 GL WW**
2-ная	84 x 155 мм	**AC 582 GL WW**
3-ная	84 x 226 мм	**AC 583 GL WW**
4-ная	84 x 297 мм	**AC 584 GL WW**
5-ная	84 x 368 мм	**AC 585 GL WW**
чёрный		
1-ная	84 x 84 мм	**AC 581 GL SW**
2-ная	84 x 155 мм	**AC 582 GL SW**
3-ная	84 x 226 мм	**AC 583 GL SW**
4-ная	84 x 297 мм	**AC 584 GL SW**
5-ная	84 x 368 мм	**AC 585 GL SW**
красный		
1-ная	84 x 84 мм	**AC 581 GL RT**
2-ная	84 x 155 мм	**AC 582 GL RT**
3-ная	84 x 226 мм	**AC 583 GL RT**
4-ная	84 x 297мм	**AC 584 GL RT**
5-ная	84 x 368 мм	**AC 585 GL RT**
серо-голубой		
1-ная	84 x 84 мм	**AC 581 GL BLGR**
2-ная	84 x 155 мм	**AC 582 GL BLGR**
3-ная	84 x 226 мм	**AC 583 GL BLGR**
4-ная	84 x 297 мм	**AC 584 GL BLGR**
5-ная	84 x 368 мм	**AC 585 GL BLGR**
матовый белый		
1-ная	84 x 84 мм	**AC 581 GL WMT**
2-ная	84 x 155 мм	**AC 582 GL WMT**
3-ная	84 x 226 мм	**AC 583 GL WMT**
4-ная	84 x 297 мм	**AC 584 GL WMT**
5-ная	84 x 368 мм	**AC 585 GL WMT**

Стеклянная рамка
Рамка для вертикальной и горизонтальной установки
для серии A

		Артикул
серебро (зеркало)		
1-ная	84 x 84 мм	**AC 581 GL SI**
2-ная	84 x 155 мм	**AC 582 GL SI**
3-ная	84 x 226 мм	**AC 583 GL SI**
4-ная	84 x 297 мм	**AC 584 GL SI**
5-ная	84 x 368 мм	**AC 585 GL SI**



цвет шампанского		
1-ная	84 x 84 мм	**AC 581 GL CH**
2-ная	84 x 155 мм	**AC 582 GL CH**
3-ная	84 x 226 мм	**AC 583 GL CH**
4-ная	84 x 297 мм	**AC 584 GL CH**
5-ная	84 x 368 мм	**AC 585 GL CH**



цвет мокко		
1-ная	84 x 84 мм	**AC 581 GL MO**
2-ная	84 x 155 мм	**AC 582 GL MO**
3-ная	84 x 226 мм	**AC 583 GL MO**
4-ная	84 x 297мм	**AC 584 GL MO**
5-ная	84 x 368 мм	**AC 585 GL MO**



кристально-серый		
1-ная	84 x 84 мм	**AC 581 GL KG**
2-ная	84 x 155 мм	**AC 582 GL KG**
3-ная	84 x 226 мм	**AC 583 GL KG**
4-ная	84 x 297мм	**AC 584 GL KG**
5-ная	84 x 368 мм	**AC 585 GL KG**



темно-синий		
1-ная	84 x 84 мм	**AC 581 GL NB**
2-ная	84 x 155 мм	**AC 582 GL NB**
3-ная	84 x 226 мм	**AC 583 GL NB**
4-ная	84 x 297мм	**AC 584 GL NB**
5-ная	84 x 368 мм	**AC 585 GL NB**



изумрудный		
1-ная	84 x 84 мм	**AC 581 GL SG**
2-ная	84 x 155 мм	**AC 582 GL SG**
3-ная	84 x 226 мм	**AC 583 GL SG**
4-ная	84 x 297мм	**AC 584 GL SG**
5-ная	84 x 368 мм	**AC 585 GL SG**



Новые рамки A VIVA из матового стекла

С A VIVA мы расширяем портфолио серии A, включив в него рамки из матового стекла. Сочетание закругленных краев и сатиновой поверхности придает стеклу мягкость и растворяет твердость стеклянного материала.



Все компоненты серии A подходят к A VIVA. В частности, накладки матового цвета подчеркивают элегантный эффект A VIVA. Это позволяет создать гармоничную электроустановку. 1–5-постовые рамки A VIVA можно устанавливать горизонтально и вертикально.



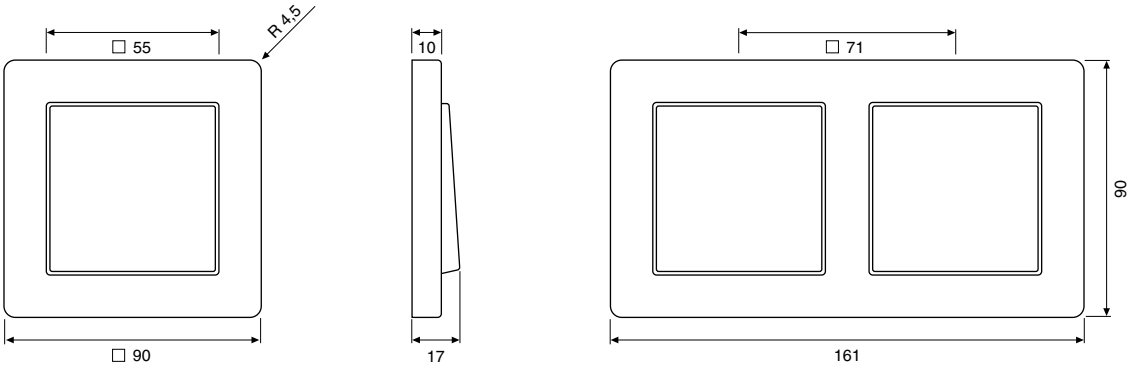




A VIVA



ШАМПАНЬ



Рамки с закругленными углами
R 4,5

Размеры рамки	
однопостовая	90 мм × 90 мм
двухпостовая	90 мм × 161 мм
трехпостовая	90 мм × 232 мм
четырехпостовая	90 мм × 303 мм
пятипостовая	90 мм × 374 мм

		Артикул
Рамка из матового стекла для вертикальной и горизонтальной установки для серии A		
белый		
1-ная	90 x 90 мм	**AV 581 GLM WW**
2-ная	90 x 161 мм	**AV 582 GLM WW**
3-ная	90 x 232 мм	**AV 583 GLM WW**
4-ная	90 x 303 мм	**AV 584 GLM WW**
5-ная	90 x 374 мм	**AV 585 GLM WW**
шампань		
1-ная	90 x 90 мм	**AV 581 GLM CH**
2-ная	90 x 161 мм	**AV 582 GLM CH**
3-ная	90 x 232 мм	**AV 583 GLM CH**
4-ная	90 x 303 мм	**AV 584 GLM CH**
5-ная	90 x 374 мм	**AV 585 GLM CH**
мокко		
1-ная	90 x 90 мм	**AV 581 GLM MO**
2-ная	90 x 161 мм	**AV 582 GLM MO**
3-ная	90 x 232 мм	**AV 583 GLM MO**
4-ная	90 x 303 мм	**AV 584 GLM MO**
5-ная	90 x 374 мм	**AV 585 GLM MO**
кристально-серый		
1-ная	90 x 90 мм	**AV 581 GLM KG**
2-ная	90 x 161 мм	**AV 582 GLM KG**
3-ная	90 x 232 мм	**AV 583 GLM KG**
4-ная	90 x 303 мм	**AV 584 GLM KG**
5-ная	90 x 374 мм	**AV 585 GLM KG**
изумрудный		
1-ная	90 x 90 мм	**AV 581 GLM SG**
2-ная	90 x 161 мм	**AV 582 GLM SG**
3-ная	90 x 232 мм	**AV 583 GLM SG**
4-ная	90 x 303 мм	**AV 584 GLM SG**
5-ная	90 x 374 мм	**AV 585 GLM SG**
темно-синий		
1- ная	90 x 90 мм	**AV 581 GLM NB**
2-ная	90 x 161 мм	**AV 582 GLM NB**
3-ная	90 x 232 мм	**AV 583 GLM NB**
4-ная	90 x 303 мм	**AV 584 GLM NB**
5-ная	90 x 374 мм	**AV 585 GLM NB**
черный		
1-ная	90 x 90 мм	**AV 581 GLM SW**
2-ная	90 x 161 мм	**AV 582 GLM SW**
3-ная	90 x 232 мм	**AV 583 GLM SW**
4-ная	90 x 303 мм	**AV 584 GLM SW**
5-ная	90 x 374 мм	**AV 585 GLM SW**





Серия CD



CD 500 белого цвета



CD plus белого цвета /
из нержавеющей стали



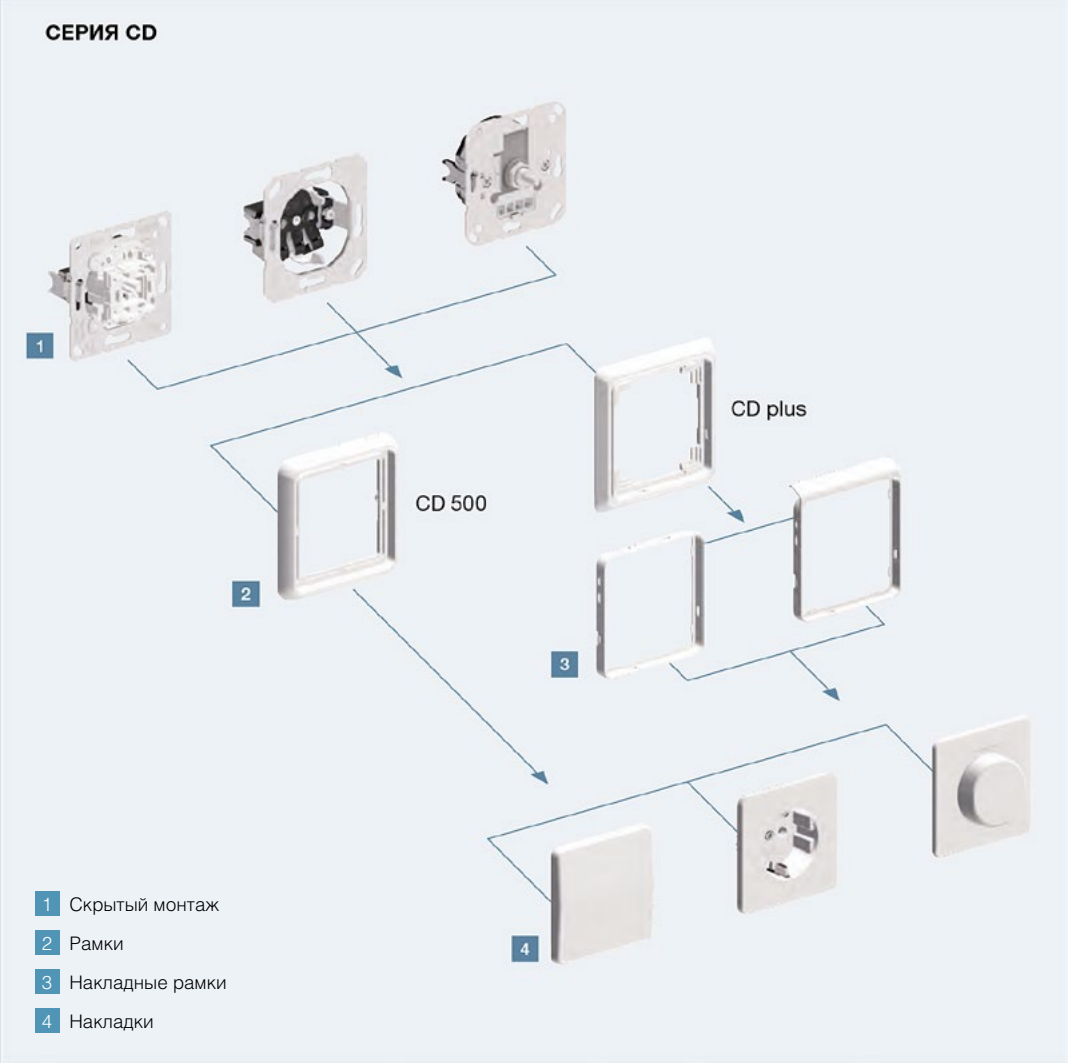
CD 500 цвета платины



CD plus чёрного цвета /
цвета чёрный металлик

Серия CD отличается гармоничным сочетанием форм, цвета и функций. Мягкие линии подчеркиваются небольшим углом тумблера. Продукция доступна в пластиковом исполнении в разном цвете, а также в исполнении из металла. Механизмы имеют размер 67 x 67 мм. Рамки из 1–5 элементов можно устанавливать горизонтально и вертикально.

Модульная система серии CD



Большой ассортимент продукции серии A отвечает всем техническим требованиям частного и коммерческого строительства. Управление освещением, жалюзи и температурой, связью по домофону, средствами мультимедиа может быть реализовано из одного источника. Модульная система JUNG позволяет объединить механизмы с соответствующей накладкой и рамки с изысканным дизайном в единый функциональный блок.

Цвета и материалы

Дуропласт (устойчивый к царапинам), глянцевый		
Цвет слоновой кости	аналогично RAL 9013	
Белый	аналогично RAL 9010	
Коричневый	аналогично RAL 8022	
Серый	аналогично RAL 7038	
Светло-серый	аналогично RAL 7035	
Черный	аналогично RAL 9005	

Термопласт (ударопрочный), блестящий		
Цвет слоновой кости	аналогично RAL 1013	
Белый	аналогично RAL 9010	
Коричневый	аналогично RAL 8022	
Серый	аналогично RAL 7038	
Светло-серый	аналогично RAL 7035	

Варианты из металла (анодированный алюминий)	
Золотисто-бронзовый	
Платиновый	

Некоторые изделия также доступны в следующих цветах		
Оранжевый	аналогично RAL 2004	
Зеленый	аналогично RAL 6029	
Красный	аналогично RAL 3003	

В дополнение к классическому варианту исполнения из дуропласта, модель CD 500 изготавливается также из ударопрочного термопласта. Таким образом, линейка также соответствует требованиям в рамках тендеров на строительство общественных зданий.

Накладки и механизмы	134
CD 500	146
CD Plus	150

Серия CD







		Артикул
Клавиша для выключателей арт.: 501 U, 502 U, 503 U, 506 U, 507 U, 501-20 U, 506-20 U, 507-20 U для самовозвратных выключателей арт.: 502 TU, 506 TU, 507 TU для кнопок без фиксации арт.: 531 U, 532 U, 533 U, 533-2 U для механизма кнопок без фиксации арт.: 531-41 U (не металлическое исполнение)		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	IP P	**CD 590**
белый	IP P	**CD 590 WW**
светло-серый	IP P	**CD 590 LG**
коричневый	IP	**CD 590 BR**
серый	IP	**CD 590 GR**
черный	IP	**CD 590 SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)		
золотая бронза	L	**CD 590 GB**
платина	L	**CD 590 PT**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
слоновая кость	IP L	**CD 590 BF**
белый	IP L	**CD 590 BF WW**
коричневый	IP	**CD 590 BF BR**
серый	IP L	**CD 590 BF GR**
светло-серый	IP L	**CD 590 BF LG**
Клавиша с окошком для контрольных выключателей арт.: 502 KOU, 503 KOU, 506 KOU, 501-20 KOU, 502-20 KOU, 506-20 KOU для самовозвратных выключателей арт.: 502 KOTU, 506 KOTU для кнопок без фиксации арт.: 531 U, 533 U, 533-2 U, 534 U		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	IP P	**CD 590 KO5**
белый	IP P	**CD 590 KO5 WW**
коричневый	IP	**CD 590 KO5 BR**
серый	IP	**CD 590 KO5 GR**
светло-серый	IP P	**CD 590 KO5 LG**
черный	IP	**CD 590 KO5 SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)		
золотая бронза	L	**CD 590 KO5 GB**
платина	L	**CD 590 KO5 PT**
Клавиша для балансирного выключателя арт.: 505 U для кнопочного выключателя арт.: 505 TU (не термопласт исполнение) для балансирного двухклавишного выключателя арт.: 509 U для двухклавишного самовозвратного выключателя арт.: 509 TU (не термопласт исполнение) для двухклавишной кнопки без фиксации арт.: 535 U, 539 U для мульти-выключателя арт.: 532-4 U (не металлическое исполнение)		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	IP P	**CD 595**
белый	IP P	**CD 595 WW**
коричневый	IP P	**CD 595 BR**
серый	IP	**CD 595 GR**
светло-серый	IP	**CD 595 LG**
черный	IP	**CD 595 SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)		
золотая бронза	L	**CD 595 GB**
платина	L	**CD 595 PT**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
слоновая кость	IP L	**CD 595 BF**
белый	IP L	**CD 595 BF WW**
коричневый	IP	**CD 595 BF BR**
серый	IP L	**CD 595 BF GR**
светло-серый	IP L	**CD 595 BF LG**



			Артикул
Клавиша с окошком для двухклавишного выключателя арт.: 505 U 5 для двухклавишного контрольного выключателя арт.: 505 KOU 5 для двухклавишных кнопок без фиксации арт.: 535 U 5			
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)			
слоновая кость	IP	P	**CD 595 KO5**
белый	IP	P	**CD 595 KO5 WW**
коричневый	IP	P	**CD 595 KO5 BR**
серый	IP		**CD 595 KO5 GR**
светло-серый	IP		**CD 595 KO5 LG**
черный	IP		**CD 595 KO5 SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)			
золотая бронза		L	**CD 595 KO5 GB**
платина		L	**CD 595 KO5 PT**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.			
слоновая кость	IP	L	**CD 595 KO5BF**
белый	IP	L	**CD 595 KO5BF WW**
коричневый	IP		**CD 595 KO5BF BR**
серый	IP	L	**CD 595 KO5BF GR**
светло-серый	IP	L	**CD 595 KO5BF LG**



Клавиша с символам «стрелки» для жалюзийного выключателя арт.: 509 VU для жалюзийной кнопки без фиксации арт.: 539 VU			
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)			
слоновая кость	IP		**CD 595 P**
белый	IP		**CD 595 P WW**
коричневый	IP		**CD 595 P BR**
серый	IP		**CD 595 P GR**
светло-серый	IP		**CD 595 P LG**
черный	IP		**CD 595 P SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)			
золотая бронза			**CD 595 P GB**
платина			**CD 595 P PT**
Термопласт (ударопрочный) блестящий			
слоновая кость	IP		**CD 595 PBF**
белый	IP		**CD 595 PBF WW**
коричневый	IP		**CD 595 PBF BR**
серый	IP		**CD 595 PBF GR**
светло-серый	IP		**CD 595 PBF LG**

Серия CD



		Артикул
SCHUKO®-розетка 16 A / 250 B ~ с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм² Без лапок – арт. с дополнительным обозначением «N», например, ..1520 N.. С винтовыми зажимами арт.: ..1521.. Заземляющая пластина обеспечивает защиту опорному кольцу, лапкам и крестовым шурупам.		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	P	**CD 1520**
белый	P	**CD 1520 WW**
коричневый		**CD 1520 BR**
серый		**CD 1520 GR**
светло-серый	P	**CD 1520 LG**
черный		**CD 1520 SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)		
золотая бронза	L	**CD 1520 GB**
платина	L	**CD 1520 PT**
Термопласт (ударопрочный) лакиров.		
слоновая кость	L	**CD 1520 BF**
белый	L	**CD 1520 BF WW**
коричневый		**CD 1520 BF BR**
серый	L	**CD 1520 BF GR**
светло-серый	L	**CD 1520 BF LG**
зеленый		**CD 1520 BF GN**
оранжевый		**CD 1520BF O**



SCHUKO®-розетка 16 A / 250 B ~ с дополнительной защитой с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм² Без лапок – арт. с дополнительным обозначением «N», например, ..1520 N.. С винтовыми зажимами арт.: ..1521.. Заземляющая пластина обеспечивает защиту опорному кольцу, лапкам и крестовым шурупам.		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	P	**CD 1520 KI**
белый	P	**CD 1520 KI WW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)		
золотая бронза	L	**CD 1520 KI GB**
платина	L	**CD 1520 KI PT**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость	L	**CD 1520 BFKI**
белый	L	**CD 1520 BFKI WW**
коричневый		**CD 1520 BFKI BR**
серый	L	**CD 1520 BFKI GR**
светло-серый	L	**CD 1520 BFKI LG**
зеленый		**CD 1520 BFKI GN**
оранжевый		**CD 1520 BFKI O**
красный		**CD 1520 BFKI RT**
черный	L	**CD 1520 BFKI SW**



SCHUKO®-розетка 16 A / 250 B ~ **с откидной крышкой (с возвратной пружиной)** с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм2 Без лапок – арт. с дополнительным обозначением «N», например, ..1520 N.. С винтовыми зажимами арт.: ..1521.. Заземляющая пластина обеспечивает защиту опорному кольцу, лапкам и крестовым шурупам.			
Термопласт (ударопрочный) блестящий			
слоновая кость	IP	L	**CD 1520 BFKL**
белый	IP	L	**CD 1520 BFKL WW**
коричневый	IP		**CD 1520 BFKL BR**
серый	IP	L	**CD 1520 BFKL GR**
светло-серый	IP	L	**CD 1520 BFKL LG**
зеленый	IP		**CD 1520 BFKL GN**
оранжевый			**CD 1520 BFKL O**

		Артикул
Накладка поворотная для роторного диммера арт.: 1730 DD, 1731 DD, 211 GDE для спутникового устройства арт.: 1733 DNE для поворотного потенциометра 1–10 В арт.: 240-10, 240-31 для поворотного DALI-контроллера арт.: 1740 DSTE, 1741 DSTE для регулятора скорости арт.: 1735 DS		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	P	**CD 1740**
белый	P	**CD 1740 WW**
коричневый	P	**CD 1740 BR**
серый	P	**CD 1740 GR**
светло-серый	P	**CD 1740 LG**
черный	P	**CD 1740 SW**
Металлической исполнение (лакированный дюропласт)		
золотистая бронза	P L	**CD 1740 GB**
платина	P L	**CD 1740 PT**



Центральная плата стандарт для LB вставки «жалюзи» арт.: 1730 JE и 1731 JE для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1720 NE, 1723 NE, 1708 IE		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	P	**CD 1700**
белый	P	**CD 1700 WW**
коричневый		**CD 1700 BR**
серый		**CD 1700 GR**
светло-серый	P	**CD 1700 LG**
черный		**CD 1700 SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)		
золотая бронза	L	**CD 1700 GB**
платина	L	**CD 1700 PT**



Центральная плата стандарт «стрелки» для LB вставки «жалюзи» арт.: 1730 JE и 1731 JE для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1720 NE, 1723 NE, 1708 IE		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость		**CD 1700 P**
белый		**CD 1700 P WW**
коричневый		**CD 1700 P BR**
серый		**CD 1700 P GR**
светло-серый		**CD 1700 P LG**
черный		**CD 1700 P SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)		
золотая бронза		**CD 1700 P GB**
платина		**CD 1700 P PT**



Серия CD



		Артикул
Центральная плата универсальная для LB вставки «жалюзи» арт.: 1730 JE и 1731 JE для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	P	**CD 1701**
белый	P	**CD 1701 WW**
коричневый		**CD 1701 BR**
серый		**CD 1701 GR**
светло-серый	P	**CD 1701 LG**
черный		**CD 1701 SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)		
золотая бронза		**CD 1701 GB**
платина		**CD 1701 PT**



Центральная плата универсальная «стрелки» для LB вставки «жалюзи» арт.: 1730 JE и 1731 JE для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость		**CD 1701 P**
белый		**CD 1701 P WW**
коричневый		**CD 1701 P BR**
серый		**CD 1701 P GR**
светло-серый		**CD 1701 P LG**
черный		**CD 1701 P SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)		
золотая бронза		**CD 1701 P GB**
платина		**CD 1701 P PT**



Центральная плата 2 группы стандарт для LB вставки «освещение» арт.: 1702 SE, 1712 DE, 1713 DSTE, 1723 NE		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	P	**CD 1702**
белый	P	**CD 1702 WW**
коричневый		**CD 1702 BR**
серый		**CD 1702 GR**
светло-серый	P	**CD 1702 LG**
черный		**CD 1702 SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)		
золотая бронза	L	**CD 1702 GB**
платина	L	**CD 1702 PT**

		Артикул
Таймер с дисплеем стандарт для LB вставки «жалюзи» арт.: 1730 JE и 1731 JE для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE		
белый		**CD 1750 D WW**
черный		**CD 1750 D SW**



Таймер универсальный Bluetooth для LB вставки «жалюзи» арт.: 1730 JE и 1731 JE для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	P	**CD 1751 BT**
белый	P	**CD 1751 BT WW**
коричневый		**CD 1751 BT BR**
серый		**CD 1751 BT GR**
светло-серый	P	**CD 1751 BT LG**
черный		**CD 1751 BT SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)		
золотая бронза	L	**CD 1751 BT GB**
платина	L	**CD 1751 BT PT**



Таймер универсальный Bluetooth «стрелки» для LB вставки «жалюзи» арт.: 1730 JE и 1731 JE для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость		**CD 1751 PBT**
белый		**CD 1751 PBTWW**
коричневый		**CD 1751 PBT BR**
серый		**CD 1751 PBT GR**
светло-серый		**CD 1751 PBT LG**
черный		**CD 1751 PBT SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)		
золотая бронза		**CD 1751 PBT GB**
платина		**CD 1751 PBT PT**



Серия CD



		Артикул
Датчик движения «стандарт» 1,10 м для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE, 1708 IE		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость		**CD 17180**
белый	P	**CD 17180 WW**
коричневый	P	**CD 17180 BR**
серый		**CD 17180 GR**
светло-серый		**CD 17180 LG**
черный	P	**CD 17180 SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)		
золотая бронза		**CD 17180 GB**
платина		**CD 17180 PT**



Датчик движения «стандарт» 1,10 м для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE, 1708 IE		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость	IP	**CD 17180 WU**
белый	IP	**CD 17180 WU WW**
коричневый	IP	**CD 17180 WU BR**
серый	IP	**CD 17180 WU GR**
светло-серый	IP	**CD 17180 WU LG**
черный	IP	**CD 17180 WU SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)		
золотая бронза	IP	**CD 17180 WU GB**
платина	IP	**CD 17180 WU PT**



Датчик движения «стандарт» 2,20 м для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE, 1708 IE Установка устройств со степенью защиты IP-44 разрешена только во внутренних помещениях	
Термопласт (ударопрочный) блестящий	
слоновая кость	**CD 17280**
белый	**CD 17280 WW**
коричневый	**CD 17280 BR**
серый	**CD 17280 GR**
светло-серый	**CD 17280 LG**
черный	**CD 17280 SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)	
золотая бронза	**CD 17280 GB**
платина	**CD 17280 PT**

		Артикул
Датчик движения «универсальный» 1,10 м для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE, 1708 IE		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость		**CD 17181**
белый		**CD 17181 WW**
коричневый		**CD 17181 BR**
серый		**CD 17181 GR**
светло-серый		**CD 17181 LG**
черный		**CD 17181 SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)		
золотая бронза		**CD 17181 GB**
платина		**CD 17181 PT**



Датчик движения «универсальный» 1,10 м для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE, 1708 IE **Установка устройств со степенью защиты IP-44 разрешена только во внутренних помещениях**		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость	IP	**CD 17181 WU**
белый	IP	**CD 17181 WU WW**
коричневый	IP	**CD 17181 WU BR**
серый	IP	**CD 17181 WU GR**
светло-серый	IP	**CD 17181 WU LG**
черный	IP	**CD 17181 WU SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)		
золотая бронза	IP	**CD 17181 WU GB**
платина	IP	**CD 17181 WU PT**



Датчик движения «универсальный» 2,20 м для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE, 1708 IE **Установка устройств со степенью защиты IP-44 разрешена во внутренних помещениях и на улице**		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость	IP	**CD 17281**
белый	IP	**CD 17281 WW**
коричневый	IP	**CD 17281 BR**
серый	IP	**CD 17281 GR**
светло-серый	IP	**CD 17281 LG**
черный	IP	**CD 17281 SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)		
золотая бронза	IP	**CD 17281 GB**
платина	IP	**CD 17281 PT**



Серия CD



	Артикул
Накладка на комнатный термостат арт.: RTR 230, RTR 231, RTR 241, на термостат теплого пола арт. FTR 231 с прозрачным LED индикатором поворотная кнопка диаметром 42 мм, сниженной высоты	
Термопласт (ударопрочный) блестящий	
слоновая кость	**CD 1749 BF**
белый	**CD 1749 BF WW**
коричневый	**CD 1749 BF BR**
серый	**CD 1749 BF GR**
светло-серый	**CD 1749 BF LG**
черный	**CD 1749 BF SW**
Металлическое исполнение (лакированный термопласт)	
золотая бронза	**CD 1749 BF GB**
платина	**CD 1749 BF PT**



		Артикул
Крышка **(с несущей платой, монтаж только шурупами)** **для 2-х акустических гнёзд** до 18,5 мм Ø или с фланцевым креплением, расстояние между отверстиями 22,5 мм. В комплекте с монтажной платой арт.: 63 WBT (в поставку не входят) – для терминалов динамиков арт.: LPK 63 RT/SW и УЗО гнёзд арт.: CIB 63. **2-е отверстие выламывается**		
Блестящий дуропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	P	**CD 562**
белый	P	**CD 562 WW**
коричневый		**CD 562 BR**
серый		**CD 562 GR**
светло-серый	P	**CD 562 LG**
черный		**CD 562 SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)		
золотая бронза	L	**CD 562 GB**
платина	L	**CD 562 PT**



Крышка TV-FM розетки арт.: EDU 04 F, GEDU 10, GEDU 15 SAT-TV-FM розетки арт.: EDA 302 F, GDA 313 F TV-FM розетки согл. DIN 45330 и стандартным SAT-TV-FM розеткам		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость	L	**561 SAT**
белый	L	**CD 561 SAT WW**
коричневый		**CD 561 SAT BR**
серый	L	**CD 561 SAT GR**
светло-серый	L	**CD 561 SAT LG**
черный	L	**CD 561 SAT SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)		
золотая бронза	L	**CD 561 SAT GB**
платина	L	**CD 561 SAT PT**

Серия CD



		Артикул
Кабельный вывод с разгрузкой натяжения (с несущей платой, монтаж только шурупами) для кабелей 3 x 1,5 мм2 до 5 x 2,5 мм2 (Ø 7 до 13 мм)		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	P	**590 A**
белый	P	**CD 590 A WW**
коричневый		**CD 590 A BR**
серый		**CD 590 A GR**
светло-серый	P	**CD 590 A LG**
черный		**CD 590 A SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)		
золотая бронза	L	**CD 590 A GB**
платина	L	**CD 590 A PT**



Крышка для телефонных (IAE/UAE) розеток арт.: UAE 8 UPO для компьютерной розетки кат. 6 арт.: UAE 8 UPOK6E, UAE 8 UPOK6 (1 x 8-пол.) для WLAN точки доступа арт.: WLAN-AC-UAE, WLAN-AC-POE-UAE		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость	L	**569-1 UA**
белый	L	**CD 569-1 UA WW**
коричневый	L	**CD 569-1 UA BR**
серый	L	**CD 569-1 UA GR**
светло-серый	L	**CD 569-1 UA LG**
черный	L	**CD 569-1 UA SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)		
золотая бронза	L	**CD 569-1 UA GB**
платина	L	**CD 569-1 UA PT**



Крышка для (IAE/UAE) телефонных розеток арт.: UAE 2 x 8 UPO, UAE 8-8 UPO для компьютерной розетки кат. 6 арт.: UAE 8-8 UPOK6E, UAE 8-8 UPOK6 (2 x 8-пол.) для медиаконвертера 2 группы арт.: MK-POF-2UAE		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость	L	**569-2 UA**
белый	L	**CD 569-2 UA WW**
коричневый	L	**CD 569-2 UA BR**
серый	L	**CD 569-2 UA GR**
светло-серый	L	**CD 569-2 UA LG**
черный	L	**CD 569-2 UA SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)		
золотая бронза	L	**CD 569-2 UA GB**
платина	L	**CD 569-2 UA PT**

		Артикул

Крышка
для розеток TAE арт.: TAE 3x6 NFNUPO, TAE 3x6 NFNUPO SW
для стерео аудиорозеток арт.: SLA 2 WW, SLA 2 AN
для 2-ной поддерживающей рамки арт.: UMA-MA2 в комбинации с универсальным модулем тип A арт.: UMA-CAT6A
для USB зарядного устройства арт.: USB 3-2 WW, USB 3-2 SW



Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость	L	**569 T**
белый	L	**CD 569 T WW**
коричневый		**CD 569 T BR**
серый	L	**CD 569 T GR**
светло-серый	L	**CD 569 T LG**
черный	L	**CD 569 T SW**

Подходящие вставки:
Rutenbeck: UM-MA 2 Up с UM-real кат.6a A
Dätwyler: модульная розетка скрытого монтажа (для 2 x MS-K 1/8 кат. 6a), арт.: 440 012

Крышка
для розеток TAE арт.: TAE 3x6 NFNUPO, TAE 3x6 NFNUPO SW
для 2-ной поддерживающей рамки арт.: UMA-MA2 в комбинации с универсальным модулем тип A арт.: UMA-CAT6A
для USB зарядного устройства арт.: USB 3-2 WW, USB 3-2 SW



Металлическое исполнение (анодированный алюминий)		
золотая бронза	L	**CD 569 T GB**
платина	L	**CD 569 T PT**

Подходящие вставки:
Rutenbeck: UM-MA 2 Up с UM-real кат.6a A
Dätwyler: модульная розетка скрытого монтажа (для 2 x MS-K 1/8 кат. 6a), арт.: 440 012

Крышка без отверстий (фиксация защёлкиванием)
(с несущей платой, монтаж только шурупами)

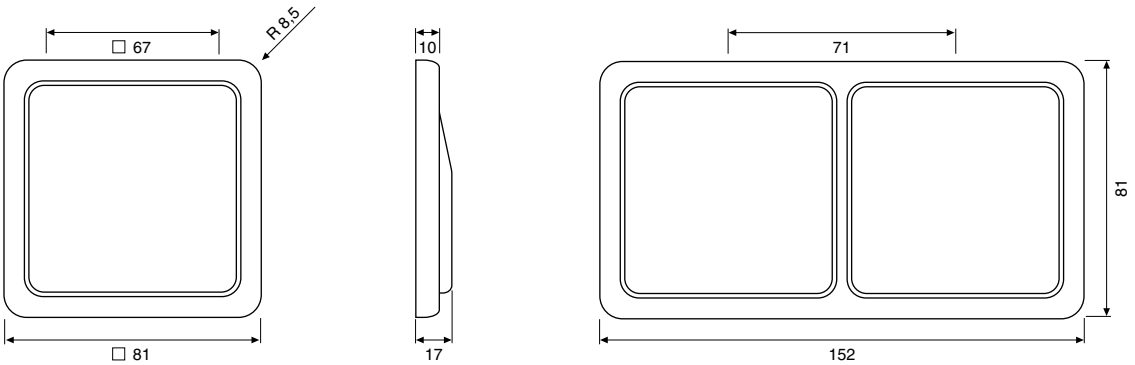


Термопласт (ударопрочный) блестящий			
слоновая кость	IP	L	**594-0**
белый	IP	L	**CD 594-0 WW**
коричневый	IP		**CD 594-0 BR**
серый	IP	L	**CD 594-0 GR**
светло-серый	IP	L	**CD 594-0 LG**
черный	IP	L	**CD 594-0 SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)			
золотая бронза		L	**CD 594-0 GB**
платина		L	**CD 594-0 PT**

CD 500



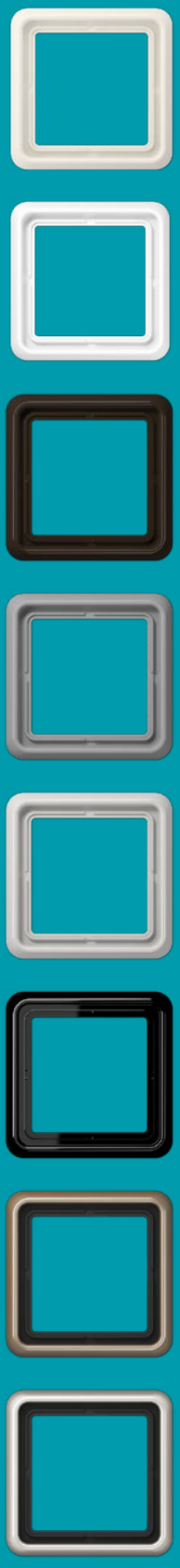
ПЛАТИНОВЫЙ



Рамки с закругленными углами
R 8,5

Размеры рамки	
однопостовая	81 мм × 81 мм
двухпостовая	81 мм × 152 мм
трехпостовая	81 мм × 223 мм
четырехпостовая	81 мм × 294 мм
пятипостовая	81 мм × 365 мм

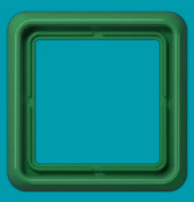
			Артикул
Рамка для вертикальной и горизонтальной установки **Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)**			
слоновая кость			
1-ная	81 x 81 мм	IP	**CD 581 W**
2-ная	81 x 152 мм	IP	**CD 582 W**
3-ная	81 x 223 мм	IP	**CD 583 W**
4-ная	81 x 294 мм	IP	**CD 584 W**
5-ная	81 x 365 мм	IP	**CD 585 W**
белый			
1-ная	81 x 81 мм	IP	**CD 581 WW**
2-ная	81 x 152 мм	IP	**CD 582 WW**
3-ная	81 x 223 мм	IP	**CD 583 WW**
4-ная	81 x 294 мм	IP	**CD 584 WW**
5-ная	81 x 365 мм	IP	**CD 585 WW**
коричневый			
1-ная	81 x 81 мм	IP	**CD 581 BR**
2-ная	81 x 152 мм	IP	**CD 582 BR**
3-ная	81 x 223 мм	IP	**CD 583 BR**
4-ная	81 x 294 мм	IP	**CD 584 BR**
5-ная	81 x 365 мм	IP	**CD 585 BR**
серый			
1-ная	81 x 81 мм	IP	**CD 581 GR**
2-ная	81 x 152 мм	IP	**CD 582 GR**
3-ная	81 x 223 мм	IP	**CD 583 GR**
4-ная	81 x 294 мм	IP	**CD 584 GR**
5-ная	81 x 365 мм	IP	**CD 585 GR**
светло-серый			
1-ная	81 x 81 мм	IP	**CD 581 LG**
2-ная	81 x 152 мм	IP	**CD 582 LG**
3-ная	81 x 223 мм	IP	**CD 583 LG**
4-ная	81 x 294 мм	IP	**CD 584 LG**
5-ная	81 x 365 мм	IP	**CD 585 LG**
черный			
1- ная	81 x 81 мм	IP	**CD 581 SW**
2-ная	81 x 152 мм	IP	**CD 582 SW**
3-ная	81 x 223 мм	IP	**CD 583 SW**
4-ная	81 x 297 мм	IP	**CD 584 SW**
5-ная	81 x 365 мм	IP	**CD 585 SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий) **золотая бронза**			
1-ная	81 x 81 мм		**CD 581 GB**
2-ная	81 x 152 мм		**CD 582 GB**
3-ная	81 x 223 мм		**CD 583 GB**
4-ная	81 x 294 мм		**CD 584 GB**
5-ная	81 x 365 мм		**CD 585 GB**
платина			
1-ная	81 x 81 мм		**CD 581 PT**
2-ная	81 x 152 мм		**CD 582 PT**
3-ная	81 x 223 мм		**CD 583 PT**
4-ная	81 x 294 мм		**CD 584 PT**
5-ная	81 x 365 мм		**CD 585 PT**

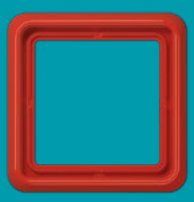


Серия CD





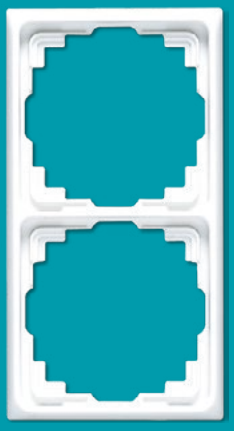





			Артикул
Рамка для вертикальной и горизонтальной установки			
Термопласт (ударопрочный) блестящий слоновая кость			
1-ная	81 x 81 мм	IP	**CD 581 WU W**
2-ная	81 x 152 мм	IP	**CD 582 WU W**
3-ная	81 x 223 мм	IP	**CD 583 WU W**
4-ная	81 x 294 мм	IP	**CD 584 WU W**
5-ная	81 x 365 мм	IP	**CD 585 WU W**
		IP	
белый			
1-ная	81 x 81 мм	IP	**CD 581 WU WW**
2-ная	81 x 152 мм	IP	**CD 582 WU WW**
3-ная	81 x 223 мм	IP	**CD 583 WU WW**
4-ная	81 x 294 мм	IP	**CD 584 WU WW**
5-ная	81 x 365 мм	IP	**CD 585 WU WW**
коричневый			
1-ная	81 x 81 мм	IP	**CD 581 WU BR**
2-ная	81 x 152 мм	IP	**CD 582 WU BR**
3-ная	81 x 223 мм	IP	**CD 583 WU BR**
4-ная	81 x 294 мм	IP	**CD 584 WU BR**
5-ная	81 x 365 мм	IP	**CD 585 WU BR**
серый			
1-ная	81 x 81 мм	IP	**CD 581 WU GR**
2-ная	81 x 152 мм	IP	**CD 582 WU GR**
3-ная	81 x 223 мм	IP	**CD 583 WU GR**
4-ная	81 x 294 мм	IP	**CD 584 WU GR**
5-ная	81 x 365 мм	IP	**CD 585 WU GR**
		IP	
светло-серый			
1-ная	81 x 81 мм	IP	**CD 581 WU LG**
2-ная	81 x 152 мм	IP	**CD 582 WU LG**
3-ная	81 x 223 мм	IP	**CD 583 WU LG**
4-ная	81 x 294 мм	IP	**CD 584 WU LG**
5-ная	81 x 365 мм	IP	**CD 585 WU LG**
зеленый			
1- ная	81 x 81 мм	IP	**CD 581 WU GN**
2-ная	81 x 152 мм	IP	**CD 582 WU GN**
3-ная	81 x 223 мм	IP	**CD 583 WU GN**
4-ная	81 x 297 мм	IP	**CD 584 WU GN**
5-ная	81 x 365 мм	IP	**CD 585 WU GN**
оранжевый			
1-ная	81 x 81 мм	IP	**CD 581 WU O**
2-ная	81 x 152 мм	IP	**CD 582 WU O**
3-ная	81 x 223 мм	IP	**CD 583 WU O**
4-ная	81 x 294 мм	IP	**CD 584 WU O**
5-ная	81 x 365 мм	IP	**CD 585 WU O**
красный			
1-ная	81 x 81 мм	IP	**CD 581 WU RT**
2-ная	81 x 152 мм	IP	**CD 582 WU RT**
3-ная	81 x 223 мм	IP	**CD 583 WU RT**
4-ная	81 x 294 мм	IP	**CD 584 WU RT**
5-ная	81 x 365 мм	IP	**CD 585 WU RT**

		Артикул
Рамка для инсталляции в кабельных каналах для вертикальной и горизонтальной установки		
Термопласт (ударопрочный) блестящийслоновая кость		
1-ная	80 x 80 мм	**CD 581 K W**
2-ная	80 x 151 мм	**CD 582 K W**
3-ная	80 x 222 мм	**CD 583 K W**
белый		
1-ная	80 x 80 мм	**CD 581 K W WW**
2-ная	80 x 151 мм	**CD 582 K W WW**
3-ная	80 x 222 мм	**CD 583 K W WW**
серый		
1-ная	80 x 80 мм	**CD 581 K W GR**
2-ная	80 x 151 мм	**CD 582 K W GR**
3-ная	80 x 222 мм	**CD 583 K W GR**
светло-серый		
1-ная	80 x 80 мм	**CD 581 K W LG**
2-ная	80 x 151 мм	**CD 582 K W LG**
3-ная	80 x 222 мм	**CD 583 K W LG**
зеленый		
1- ная	80 x 80 мм	**CD 581 K W GN**
2-ная	80 x 151 мм	**CD 582 K W GN**
3-ная	80 x 222 мм	**CD 583 K W GN**
оранжевый		
1-ная	80 x 80 мм	**CD 581 K W O**
2-ная	80 x 151 мм	**CD 582 K W O**
3-ная	80 x 222 мм	**CD 583 K W O**





Накладная коробка
с негорючим основанием и встроенной рамкой
для встраиваемых изделий сери CD (кроме выключателя для замочного механизма арт.: ..15 и поворотного выключателя на 3 положения)



1-ная, 85 x 85 x 47 мм

Блестящий дуропласт (устойчив к механическим повреждениям)	
слоновая кость	**CD 581 A W**
белый	**CD 581 A WW**
коричневый	**CD 581 A BR**
серый	**CD 581 A GR**

2-ная, 156 x 85 x 47 мм

Блестящий дуропласт (устойчив к механическим повреждениям)	
слоновая кость	**CD 582 A W**
белый	**CD 582 A WW**
коричневый	**CD 582 A BR**
серый	**CD 582 A GR**



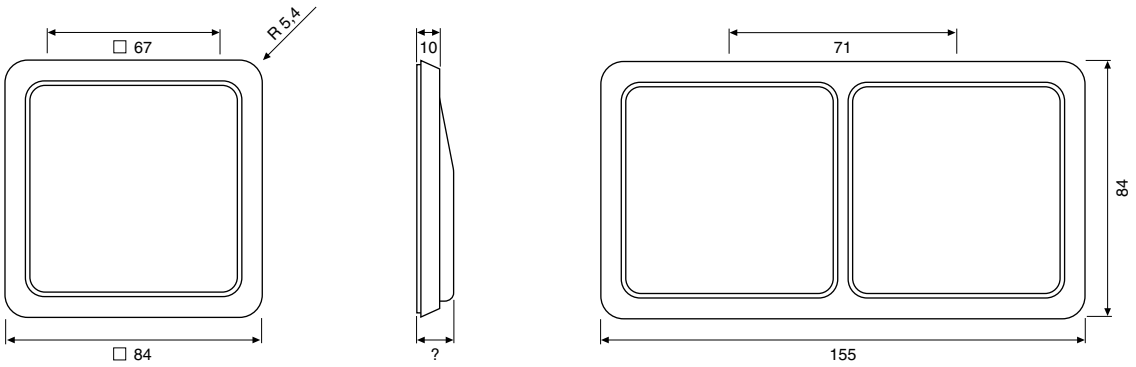
3-ная, 227 x 85 x 47 мм

Блестящий дуропласт (устойчив к механическим повреждениям)	
слоновая кость	**CD 583 A W**
белый	**CD 583 A WW**
коричневый	**CD 583 A BR**
серый	**CD 583 A GR**

CD plus



БЕЛОГО ЦВЕТА С НАКЛАДНЫМИ СВЕТЛО-ЗЕЛЕНЫМИ РАМКАМИ

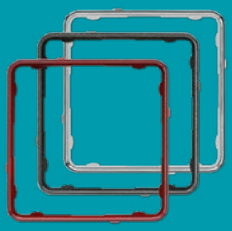


Рамки с закругленными углами	Размеры рамки	
R 5,4	однопостовая	84 мм × 84 мм
	двухпостовая	84 мм × 155 мм
	трехпостовая	84 мм × 226 мм
	четырехпостовая	84 мм × 297 мм
	пятипостовая	84 мм × 368 мм

		Артикул
Рамка для вертикальной и горизонтальной установки для серии CD		
Дополняются внутренними цветными рамками (арт.: CDP 81 ..) или внешними цветными рамками (арт.: CDP 82 ..).		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям) белый		
1-ная	84 x 84 мм	**CDP 581 WW**
2-ная	84 x 155 мм	**CDP 582 WW**
3-ная	84 x 226 мм	**CDP 583 WW**
4-ная	84 x 297 мм	**CDP 584 WW**
5-ная	84 x 368 мм	**CDP 585 WW**
светло-серый		
1-ная	84 x 84 мм	**CDP 581 LG**
2-ная	84 x 155 мм	**CDP 582 LG**
3-ная	84 x 226 мм	**CDP 583 LG**
4-ная	84 x 297 мм	**CDP 584 LG**
5-ная	84 x 368 мм	**CDP 585 LG**
чёрный		
1-ная	84 x 84 мм	**CDP 581 SW**
2-ная	84 x 155 мм	**CDP 582 SW**
3-ная	84 x 226 мм	**CDP 583 SW**
4-ная	84 x 297 мм	**CDP 584 SW**
5-ная	84 x 368 мм	**CDP 585 SW**



Внутренняя цветная рамка для установки в рамки арт.: CDP 58..	
светло-серый	**CDP 81 LG**
желтый	**CDP 81 GE**
салатовый	**CDP 81 LGN**
нержавеющая сталь	**CDP 81 ES**
гранит	**CDP 81 GT**
зеленый металлик	**CDP 81 GNM**
черный металлик	**CDP 81 SWM**
синий металлик	**CDP 81 BLM**
красный металлик	**CDP 81 RTM**
хром	**CDP 81 GCR**
полированное золото	**CDP 81 GGO**



Внешняя цветная рамка для установки в рамки арт.: CDP 58..	
светло-серый	**CDP 82 LG**
желтый	**CDP 82 GE**
салатовый	**CDP 82 LGN**
нержавеющая сталь	**CDP 82 ES**
гранит	**CDP 82 GT**
зеленый металлик	**CDP 82 GNM**
черный металлик	**CDP 82 SWM**
синий металлик	**CDP 82 BLM**
красный металлик	**CDP 82 RTM**
хром	**CDP 82 GCR**
полированное золото	**CDP 82 GGO**

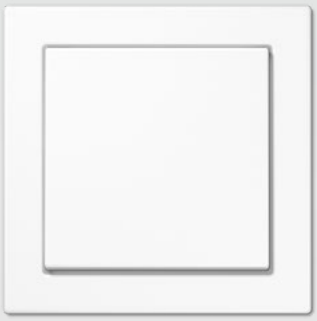




Серия LS



LS 990, в белом цвете



LS-design, в белом цвете



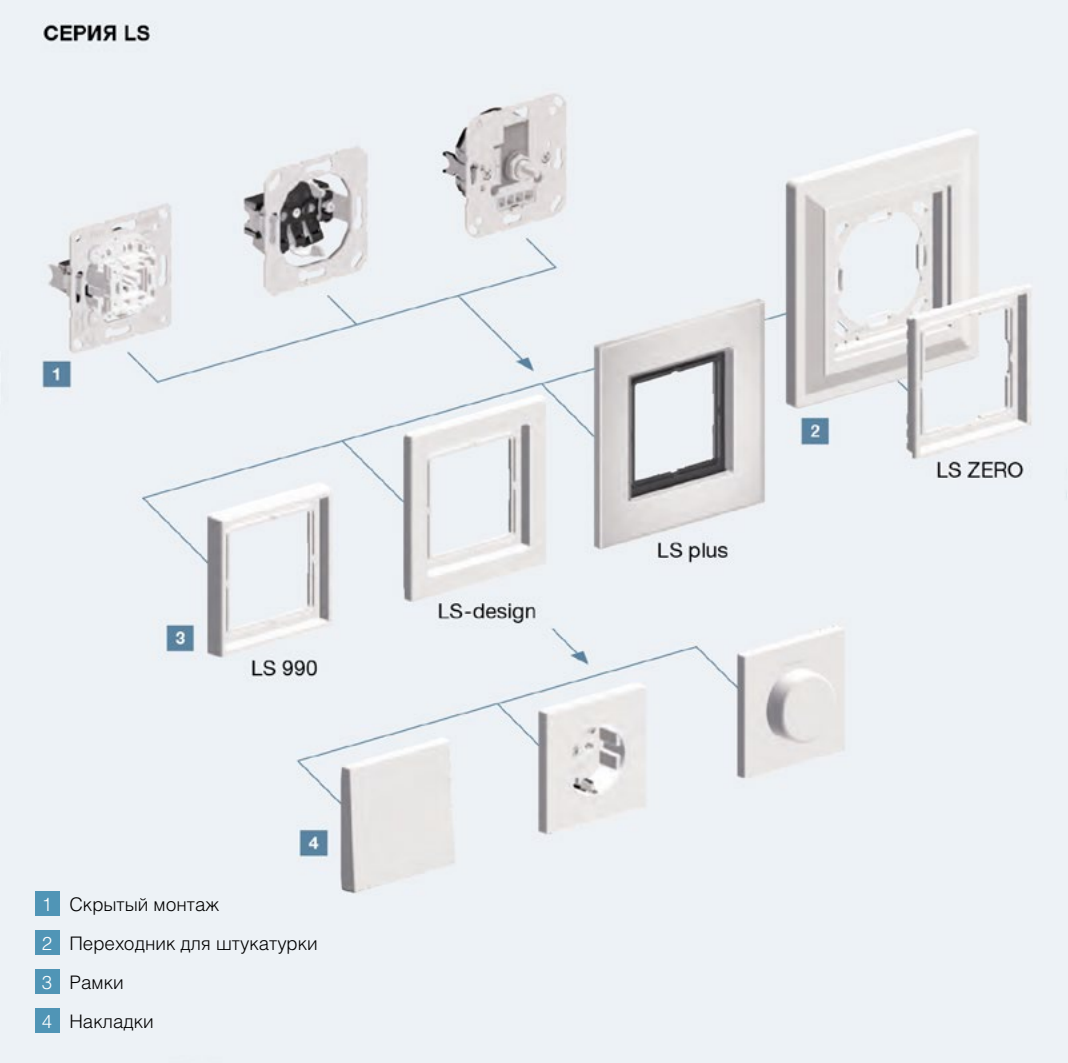
LS ZERO, в белом цвете



LS plus, в белом цвете
со стеклянной рамкой

Серию LS отличают бескомпромиссные и строгие квадратные формы. Этот неизменно актуальный дизайн отличается чертами, характерными для стиля Баухаус. В этой серии акцент сделан на качество натуральных материалов, подчеркивающих строгость форм. Узкие и широкие рамки служат стильным дополнением строгого дизайна.

Модульная система серии LS



Представленная в широком ассортименте продукция серии LS отвечает всем техническим требованиям в частном и коммерческом строительстве. Управление освещением, жалюзи и температурой, связью по домофону, средствами мультимедиа может быть реализовано из одного источника. Модульная система JUNG позволяет объединить вставки с соответствующей накладкой и рамки с изысканным дизайном в единый функциональный блок.

Цвета и материалы

Дуропласт (устойчивый к царапинам), глянцевый		
Цвет слоновой кости	аналогично RAL 9013	
Белый	аналогично RAL 9010	
Светло-серый	аналогично RAL 7035	
Черный	аналогично RAL 9005	

Некоторые изделия также доступны в следующих цветах		
Зеленый	аналогично RAL 6029	
Оранжевый	аналогично RAL 2004	

Стекло
Однослойное безопасное стекло (ESG), цвета: чёрный, белый, матовый белый

Варианты из металла	
Алюминий AlMg1, натурального оттенка, матовый, протравленный	
Нержавеющая сталь 1.4303 X4 CrNi 18-12, прошедшая стеклоструйную обработку	
Антрацит (лакированный алюминий)	
Dark (лакированный алюминий)	
Блестящий хром (хромированный металл)	
Золотистые цвета (металл золотистого цвета, с PVD-покрытием)	
Золото (позолоченный металл)	
Латунь Classic Cuzn37, чистая, прошедшая ручную сатинированную обработку, 240-ая зернистость, двустороннее прозрачное лаковое покрытие (защита от коррозии)	
Латунь Antik Cuzn37, прошедшая ручную сатинированную обработку, окрашенная в соответствии с общепринятыми стандартами, обработанная вручную, двустороннее прозрачное лаковое покрытие (защита от коррозии)	

Накладки и механизмы	156
LS 990	174
LS CUBE	178
LS-Design	180
LS Plus	183
LS Zero	190
LS 1912	194

Серия LS



		Артикул
Клавиша для выключателей арт.: 501 U, 502 U, 503 U, 506 U, 507 U, 501-20 U, 506-20 U, 507-20 U для самовозвратных выключателей арт.: 502 TU, 506 TU, 507 TU для кнопок без фиксации арт.: 531 U, 532 U, 533 U, 533-2 U для механизма кнопок без фиксации арт.: 531-41 U (не металлическое исполнение)		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	IP P	**LS 990**
белый	IP P	**LS 990 WW**
светло-серый	IP P	**LS 990 LG**
черный	IP	**LS 990 SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)		
алюминий	IP P L	**AL 2990**
нержавеющая сталь	IP P L	**ES 2990**
антрацит (лакиров. алюминий)	IP L	**AL 2990 AN**
dark (лакиров. алюминий)	IP L	**AL 2990 D**
хром		**GCR 2990**
имитация золота		**GO 2990**
золото		**LS 990 GGO**
латунь Classic	P	**ME 2990 C**
латунь Antik		**ME 2990 AT**
Для подсветки применяйте клавиши с арт.: .. KO..		



Клавиша с окошком для контрольных выключателей арт.: 502 KOU, 503 KOU, 506 KOU, 501-20 KOU, 502-20 KOU, 506-20 KOU для самовозвратных выключателей арт.: 502 KOTU, 506 KOTU для кнопок без фиксации арт.: 531 U, 533 U, 533-2 U, 534 U		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	IP P	**LS 990 KO5**
белый	IP P	**LS 990 KO5 WW**
светло-серый	IP P	**LS 990 KO5 LG**
черный	IP	**LS 990 KO5 SW**
Металлическое исполнение		
алюминий	IP P L	**AL 2990 KO5**
нержавеющая сталь	IP P L	**ES 2990 KO5**
антрацит (лакиров. алюминий)	IP L	**AL 2990 KO5 AN**
dark (лакиров. алюминий)	IP L	**AL 2990 KO5 D**
хром		**GCR 2990 KO5**
имитация золота		**GO 2990 KO5**
золото		**LS 990 KO5 GGO**
латунь Classic	P	**ME 2990 KO5 C**
латунь Antik		**ME 2990 KO5 AT**

		Артикул
Клавиша для балансирного выключателя арт.: 505 U для кнопочного выключателя арт.: 505 TU (не термопласт исполнение) для балансирного двухклавишного выключателя арт.: 509 U для двухклавишного самовозвратного выключателя арт.: 509 TU (не термопласт исполнение) для двухклавишной кнопки без фиксации арт.: 535 U, 539 U для мульти-выключателя арт.: 532-4 U (не металлическое исполнение)		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	IP P	**LS 995**
белый	IP P	**LS 995 WW**
светло-серый	IP P	**LS 995 LG**
черный	IP	**LS 995 SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)		
алюминий	IP P L	**AL 2995**
нержавеющая сталь	IP P L	**ES 2995**
антрацит (лакиров. алюминий)	IP L	**AL 2995 AN**
dark (лакиров. алюминий)	IP L	**AL 2995 D**
хром		**GCR 2995**
имитация золота		**GO 2995**
золото		**LS 995 GGO**
латунь Classic	P	**ME 2995 C**
латунь Antik		**ME 2995 AT**
Для подсветки применяйте клавиши с арт.: .. KO..		



Клавиша с окошком для двухклавишного выключателя арт.: 505 U 5 для двухклавишного контрольного выключателя арт.: 505 KOU 5 для двухклавишных кнопок без фиксации арт.: 535 U 5		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	IP P	**LS 995 KO5**
белый	IP P	**LS 995 KO5 WW**
светло-серый	IP P	**LS 995 KO5 LG**
черный	IP	**LS 995 KO5 SW**
Металлическое исполнение		
алюминий	IP P L	**AL 2995 KO5**
нержавеющая сталь	IP P L	**ES 2995 KO5**
антрацит (лакиров. алюминий)	IP L	**AL 2995 KO5 AN**
dark (лакиров. алюминий)	IP L	**AL 2995 KO5 D**
хром		**GCR 2995 KO5**
имитация золота		**GO 2995 KO5**
латунь Classic	P	**ME 2995 KO5 C**
латунь Antik		**ME 2995 KO5 AT**



Серия LS



		Артикул
Клавиша с символам «стрелки» для жалюзийного выключателя арт.: 509 VU для жалюзийной кнопки без фиксации арт.: 539 VU		
Блестящий дуропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	IP	**LS 995 P**
белый	IP	**LS 995 P WW**
светло-серый	IP	**LS 995 P LG**
черный	IP	**LS 995 P SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)		
алюминий	IP	**AL 2995 P**
нержавеющая сталь	IP	**ES 2995 P**
антрацит (лакиров. алюминий)	IP	**AL 2995 P AN**
dark (лакиров. алюминий)	IP	**AL 2995 P D**
хром		**GCR 2995 P**
имитация золота		**GO 2995 P**
латунь Classic		**ME 2995 P C**
латунь Antik		**ME 2995 P AT**
Для подсветки применяйте клавиши с арт.: .. KO..		



		Артикул
SCHUKO®-розетка 16 A / 250 B ~ с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм^2 Без лапок – арт. с дополнительным обозначением «N», например, ..1520 N.. С винтовыми зажимами арт.: ..1521.. Заземляющая пластина обеспечивает защиту опорному кольцу, лапкам и крестовым шурупам.		
Блестящий дуропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	P	**LS 1520**
белый	P	**LS 1520 WW**
светло-серый	P	**LS 1520 LG**
черный		**LS 1520 SW**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый		**LS 1520 BF WW**
зеленый		**LS 1520 BF GN**
оранжевый		**LS 1520 BF O**
красный		**LS 1520 BF RT**
Металлическое исполнение		
алюминий	P L	**AL 1520**
нержавеющая сталь	L	**ES 1520**
антрацит (лакиров. алюминий)	L	**AL 1520 AN**
dark (лакиров. алюминий)	L	**AL 1520 D**
имитация золота		**GO 1520**
латунь Classic	P	**ME 1520 C**
латунь Antik		**ME 1520 AT**



		Артикул
SCHUKO®-розетка 16 A / 250 B ~ с дополнительной защитой с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм² Без лапок – арт. с дополнительным обозначением «N», например, ..1520 N.. С винтовыми зажимами арт.: ..1521.. Заземляющая пластина обеспечивает защиту опорному кольцу, лапкам и крестовым шурупам.		
Блестящий дуропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	P	**LS 1520 KI**
белый	P	**LS 1520 KI WW**
светло-серый	P	**LS 1520 KI LG**
черный		**LS 1520 KI SW**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый		**LS 1520 BFKI WW**
зеленый		**LS 1520 BFKI GN**
оранжевый		**LS 1520 BFKI O**
красный		**LS 1520 BFKI RT**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)		
алюминий	P L	**AL 1520 KI**
нержавеющая сталь	L	**ES 1520 KI**
антрацит (лакиров. алюминий)	L	**AL 1520 KI AN**
dark (лакиров. алюминий)	L	**AL 1520 KI D**
хром		**GCR 1520 KI**
имитация золота		**GO 1520 KI**
золото		**LS 1520 KI GGO**
латунь Classic	P	**ME 1520 KI C**
латунь Antik		**ME 1520 KI AT**



SCHUKO®-розетка 16 A / 250 B ~ **с ориентационной светодиодной подсветкой** **со встроенным датчиком освещённости** **с дополнительной защитой** с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм² Монтаж – в глубокой монтажной коробке с белыми светодиодами (цветовая температура 4000 K) Потребляемая мощность в режиме ожидания / эксплуатации: 0,3 / 0,5 Вт Заземляющая пластина обеспечивает защиту опорному кольцу, лапкам и крестовым шурупам.	
Термопласт (ударопрочный) блестящий	
слоновая кость	**LS 1520-O LNW**
белый	**LS 1520-O WW LNW**
светло-серый	**LS 1520-O LG LNW**
черный	**LS 1520-O SW LNW**
Металлическое исполнение	
алюминий	**AL 1520-O LNW**
нержавеющая сталь	**ES 1520-O LNW**
антрацит (лакиров. алюминий)	**AL 1520-O AN LNW**
dark (лакиров. алюминий)	**AL 1520-O D LNW**
латунь Classic	**ME 1520-O C LNW**
латунь Antik	**ME 1520-O AT LNW**

Серия LS



	Артикул
SCHUKO®-розетка 16 A / 250 B ~ с ориентационной светодиодной подсветкой с дополнительной защитой с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм² Заменяемая светодиодная вставка. Подключение 2-мя многожильными проводами (коричневый/синий), длиной около 220 мм. Подключение к 230 В может быть напрямую или через выключатель. Монтаж – в глубокой монтажной коробке **с белыми светодиодами**	
белый (лакиров. алюминий)	**LS 520-O WW LEDW**
светло-серый (лакиров. алюминий)	**LS 520-O LG LEDW**
черный (лакиров. алюминий)	**LS 520-O SW LEDW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)	
алюминий	**AL 2520-O LEDW**
нержавеющая сталь	**ES 2520-O LEDW**
антрацит (лакиров. алюминий)	**AL 2520-O AN LEDW**
хром	**GCR 2520-O LEDW**



Светодиодная вставка (запчасть) для SCHUKO®-розетки арт.: LS 520-O WW LEDW, LS 520-O LG LEDW, LS 520-O SW LEDW, AL 2520-O LEDW, AL 2520-O AN LEDW, ES 2520-O LEDW, GCR 2520-O LEDW **с белыми светодиодами**	
	520-O LEDW-1



SCHUKO®-розетка 16 A / 250 B ~ **с откидной крышкой (с возвратной пружиной)** с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм² Без лапок – арт. с дополнительным обозначением «N», например, ..1520 N.. Невозможна установка металлических версий под потолком. С винтовыми зажимами арт.: ..1521.. Заземляющая пластина обеспечивает защиту опорному кольцу, лапкам и крестовым шурупам.				
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)				
слоновая кость	IP	P		**LS 1520 KL**
белый	IP	P		**LS 1520 KL WW**
светло-серый	IP	P		**LS 1520 KL LG**
черный	IP			**LS 1520 KL SW**
Термопласт (ударопрочный) блестящий				
слоновая кость	IP		L	**LS 1520 BFKL**
белый	IP		L	**LS 1520 BFKL WW**
зеленый	IP			**LS 1520 BFKL GN**
светло-серый	IP		L	**LS 1520 BFKL LG**
оранжевый	IP			**LS 1520 BFKL O**
красный	IP			**LS 1520 BFKL RT**
черный	IP		L	**LS 1520 BFKL SW**
Металлическое исполнение				
алюминий	IP	P	L	**AL 1520 KL**
нержавеющая сталь	IP		L	**ES 1520 KL**
антрацит (лакиров. алюминий)	IP		L	**AL 1520 KL AN**
dark (лакиров. алюминий)	IP		L	**AL 1520 KL D**
хром				**GCR 1520 KL**
имитация золота				**GO 1520 KL**
латунь Classic		P		**ME 1520 KL C**
латунь Antik				**ME 1520 KL AT**



SCHUKO®-розетка 16 A / 250 B ~
с откидной крышкой (с возвратной пружиной)
с дополнительной защитой
с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм²
Без лапок – арт. с дополнительным обозначением «N», например, ..1520 N..
Невозможна установка металлических
версий под потолком.
С винтовыми зажимами арт.: ..1521..
Заземляющая пластина обеспечивает защиту опорному кольцу, лапкам и крестовым шурупам.

		Артикул
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	IP P	**LS 1520 KIKL**
белый	IP P	**LS 1520 KIKL WW**
светло-серый	IP P	**LS 1520 KIKL LG**
черный	IP	**LS 1520 KIKL SW**
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость	IP L	**LS 1520 BFKIKL**
белый	IP L	**LS 1520 BFKIKL WW**
зеленый	IP	**LS 1520 BFKIKL GN**
светло-серый	IP L	**LS 1520 BFKIKL LG**
оранжевый	IP	**LS 1520 BFKIKL O**
красный	IP	**LS 1520 BFKIKL RT**
черный	IP L	**LS 1520 BFKIKL SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)		
алюминий	IP P L	**AL 1520 KIKL**
нержавеющая сталь	IP L	**ES 1520 KIKL**
антрацит (лакиров. алюминий)	IP L	**AL 1520 KIKL AN**
dark (лакиров. алюминий)	IP L	**AL 1520 KIKL D**
хром		**GCR 1520 KIKL**
латунь Classic		**ME 1520 KIKL C**
латунь Antik	P	**ME 1520 KIKL AT**



Накладка поворотная
для роторного диммера арт.: 1730 DD, 1731 DD, 211 GDE
для спутникового устройства арт.: 1733 DNE
для поворотного потенциометра 1–10 B арт.: 240-10, 240-31
для поворотного DALI-контроллера арт.: 1740 DSTE, 1741 DSTE
для регулятора скорости арт.: 1735 DS

Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	P	**LS 1740**
белый	P	**LS 1740 WW**
светло-серый	P	**LS 1740 LG**
черный	P	**LS 1740 SW**
Термопласт (ударопрочный) матовый		
матовый белоснежный	P	**LS 1740 WWM**
матовый черный графит	P	**LS 1740 SWM**
Металлическое исполнение		
алюминий	P L	**AL 1740**
нержавеющая сталь	P L	**ES 1740**
антрацит (лакиров. алюминий)	P L	**AL 1740 AN**
dark (лакиров. алюминий)	P L	**AL 1740 D**
хром	P	**GCR 1740**
имитация золота	P	**GO 1740**
латунь Classic	P	**ME 1740 C**
латунь Antik	P	**ME 1740 AT**

Серия LS



		Артикул
Центральная плата стандарт для LB вставки «жалюзи» арт.: 1730 JE и 1731 JE для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1720 NE, 1723 NE, 1708 IE		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	P	**LS 1700**
белый	P	**LS 1700 WW**
светло-серый	P	**LS 1700 LG**
черный		**LS 1700 SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)		
алюминий	P L	**AL 1700**
нержавеющая сталь	L	**ES 1700**
антрацит (лакиров. алюминий)	L	**AL 1700 AN**
dark (лакиров. алюминий)	L	**AL 1700 D**
хром		**GCR 1700**
имитация золота		**GO 1700**
латунь Classic	P	**ME 1700 C**
латунь Antik		**ME 1700 AT**



Центральная плата стандарт «стрелки» для LB вставки «жалюзи» арт.: 1730 JE и 1731 JE для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1720 NE, 1723 NE, 1708 IE		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость		**LS 1700 P**
белый		**LS 1700 P WW**
светло-серый		**LS 1700 P LG**
черный		**LS 1700 P SW**
Металлическое исполнение		
алюминий		**AL 1700 P**
нержавеющая сталь		**ES 1700 P**
антрацит (лакиров. алюминий)		**AL 1700 P AN**
dark (лакиров. алюминий)		**AL 1700 P D**
хром		**GCR 1700 P**
имитация золота		**GO 1700 P**
латунь Classic		**ME 1700 P C**
латунь Antik		**ME 1700 P AT**



Центральная плата универсальная для LB вставки «жалюзи» арт.: 1730 JE и 1731 JE для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	P	**LS 1701**
белый	P	**LS 1701 WW**
светло-серый	P	**LS 1701 LG**
черный		**LS 1701 SW**
Металлическое исполнение		
алюминий	P L	**AL 1701**
нержавеющая сталь	L	**ES 1701**
антрацит (лакиров. алюминий)	L	**AL 1701 AN**
dark (лакиров. алюминий)	L	**AL 1701 D**
хром		**GCR 1701**
имитация золота		**GO 1701**
латунь Classic	P	**ME 1701 C**
латунь Antik		**ME 1701 AT**

			Артикул
Центральная плата универсальная «стрелки»			
для LB вставки «жалюзи» арт.: 1730 JE и 1731 JE			
для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE			
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)			
слоновая кость			**LS 1701 P**
белый			**LS 1701 P WW**
светло-серый			**LS 1701 P LG**
черный			**LS 1701 P SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)			
алюминий			**AL 1701 P**
нержавеющая сталь			**ES 1701 P**
антрацит (лакиров. алюминий)			**AL 1701 P AN**
dark (лакиров. алюминий)			**AL 1701 P D**
хром			**GCR 1701 P**
имитация золота			**GO 1701 P**
латунь Classic			**ME 1701 P C**
латунь Antik			**ME 1701 P AT**



Центральная плата 2 группы стандарт			
для LB вставки «освещение» арт.: 1702 SE, 1712 DE, 1713 DSTE, 1723 NE			
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)			
слоновая кость	P		**LS 1702**
белый	P		**LS 1702 WW**
светло-серый	P		**LS 1702 LG**
черный			**LS 1702 SW**
Металлическое исполнение			
алюминий	P	L	**AL 1702**
нержавеющая сталь		L	**ES 1702**
антрацит (лакиров. алюминий)		L	**AL 1702 AN**
dark (лакиров. алюминий)		L	**AL 1702 D**



Таймер с дисплеем стандарт			
для LB вставки «жалюзи» арт.: 1730 JE и 1731 JE			
для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE			
белый			**LS 1750 D WW**
черный			**LS 1750 D SW**



Серия LS



		Артикул
Таймер универсальный Bluetooth для LB вставки «жалюзи» арт.: 1730 JE и 1731 JE для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	P	**LS 1751 BT**
белый	P	**LS 1751 BT WW**
светло-серый	P	**LS 1751 BT LG**
черный		**LS 1751 BT SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)		
алюминий	P L	**AL 1751 BT**
нержавеющая сталь	L	**ES 1751 BT**
антрацит (лакиров. алюминий)	L	**AL 1751 BT AN**
dark (лакиров. алюминий)	L	**AL 1751 BT D**
хром		**GCR 1751 BT**
имитация золота		**GO 1751 BT**
латунь Classic	P	**ME 1751 BT C**
латунь Antik		**ME 1751 BT AT**



	Артикул
Таймер универсальный Bluetooth «стрелки» для LB вставки «жалюзи» арт.: 1730 JE и 1731 JE для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE	
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)	
слоновая кость	**LS 1751 PBT**
белый	**LS 1751 PBT WW**
светло-серый	**LS 1751 PBT LG**
черный	**LS 1751 PBT SW**
Металлическое исполнение	
алюминий	**AL 1751 PBT**
нержавеющая сталь	**ES 1751 PBT**
антрацит (лакиров. алюминий)	**AL 1751 PBT AN**
dark (лакиров. алюминий)	**AL 1751 PBT D**
хром	**GCR 1751 PBT**
имитация золота	**GO 1751 PBT**
латунь Classic	**ME 1751 PBT C**
латунь Antik	**ME 1751 PBT AT**



	Артикул
Датчик движения «стандарт» 1,10 м для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE, 1708 IE	
Термопласт (ударопрочный) блестящий	
слоновая кость	**LS 17180**
белый	**LS 17180 WW**
светло-серый	**LS 17180 LG**
черный	**LS 17180 SW**
Металлическое исполнение	
алюминий	**AL 17180**
нержавеющая сталь	**ES 17180**
антрацит (лакиров. алюминий)	**AL 17180 AN**
dark (лакиров. алюминий)	**AL 17180 D**
латунь Classic	**ME 17180 C**
латунь Antik	**ME 17180 AT**



Датчик движения «стандарт» 1,10 м
для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE, 1708 IE
Установка устройств со степенью защиты IP-44 разрешена только во внутренних помещениях

		Артикул
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость	IP	**LS 17180 WU**
белый	IP	**LS 17180 WU WW**
светло-серый	IP	**LS 17180 WU LG**
черный	IP	**LS 17180 WU SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)		
алюминий	IP	**AL 17180 WU**
нержавеющая сталь	IP	**ES 17180 WU**
антрацит (лакиров. алюминий)	IP	**AL 17180 WU AN**
dark (лакиров. алюминий)	IP	**AL 17180 WU D**
латунь Classic	IP	**ME 17180 WU C**
латунь Antik	IP	**ME 17180 WU AT**



Датчик движения «стандарт» 2,20 м
для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE, 1708 IE
Установка устройств со степенью защиты IP-44 разрешена только во внутренних помещениях

Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость	N IP	**LS 17280**
белый	N IP	**LS 17280 WW**
светло-серый	N IP	**LS 17280 LG**
черный	N IP	**LS 17280 SW**
Металлическое исполнение		
алюминий	N IP	**AL 17280**
нержавеющая сталь	N IP	**ES 17280**
антрацит (лакиров. алюминий)	N IP	**AL 17280 AN**
dark (лакиров. алюминий)	N IP	**AL 17280 D**
латунь Classic	N IP	**ME 17280 C**
латунь Antik	N IP	**ME 17280 AT**



Датчик движения «универсальный» 1,10 м
для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE, 1708 IE

Термопласт (ударопрочный) блестящий	
слоновая кость	**LS 17181**
белый	**LS 17181 WW**
светло-серый	**LS 17181 LG**
черный	**LS 17181 SW**
Металлическое исполнение	
алюминий	**AL 17181**
нержавеющая сталь	**ES 17181**
антрацит (лакиров. алюминий)	**AL 17181 AN**
dark (лакиров. алюминий)	**AL 17181 D**
латунь Classic	**ME 17181 C**
латунь Antik	**ME 17181 AT**

Серия LS



		Артикул
Датчик движения «универсальный» 1,10 м для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE, 1708 IE **Установка устройств со степенью защиты IP-44 разрешена только во внутренних помещениях**		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость	IP	**LS 17181 WU**
белый	IP	**LS 17181 WU WW**
светло-серый	IP	**LS 17181 WU LG**
черный	IP	**LS 17180 WU SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)		
алюминий	IP	**AL 17181 WU**
нержавеющая сталь	IP	**ES 17181 WU**
антрацит (лакиров. алюминий)	IP	**AL 17181 WU AN**
dark (лакиров. алюминий)	IP	**AL 17181 WU D**
латунь Classic	IP	**ME 17181 WU C**
латунь Antik	IP	**ME 17181 WU AT**



Датчик движения «универсальный» 2,20 м для LB вставки «освещение» арт.: 1701 SE, 1704 ESE, 1702 SE, 1710 DE, 1711 DE, 1713 DSTE, 1723 NE, 1708 IE **Установка устройств со степенью защиты IP-44 разрешена во внутренних помещениях и на улице**		
Блестящий дуропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	IP	**LS 17281**
белый	IP	**LS 17281 WW**
светло-серый	IP	**LS 17281 LG**
черный	IP	**LS 17281 SW**
Металлическое исполнение		
алюминий	IP	**AL 17281**
нержавеющая сталь	IP	**ES 17281**
антрацит (лакиров. алюминий)	IP	**AL 17281 AN**
dark (лакиров. алюминий)	IP	**AL 17281 D**
латунь Classic	IP	**ME 17281 C**
латунь Antik	IP	**ME 17281 AT**



eNet радиоприемная клавиша короткого хода для вставок арт.: 1201 URE, 1201-1 URE, 1202 URE, 1225 SDE, 1240 STE, 1244 NVSE, 1254 TSE, 1224 LED UDE Новая функция системы: полностью зашифрованная передача (AES-CCM) от eNet сервера версии 2.0		
Блестящий дуропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	P	**FM LS 1561.07**
белый	P	**FM LS 1561.07 WW**
светло-серый	P	**FM LS 1561.07 LG**
черный		**FM LS 1561.07 SW**
Металлическое исполнение		
алюминий	P L	**FM AL 1561.07**
нержавеющая сталь	L	**FM ES 1561.07**
антрацит (лакиров. алюминий)	L	**FM AL 1561.07 AN**
dark (лакиров. алюминий)	L	**FM AL 1561.07 D**
хром		**FM GCR 1561.07**
имитация золота		**FM GO 1561.07**
латунь Classic	P	**FM ME 1561.07 C**
латунь Antik		**FM ME 1561.07 AT**

	Артикул
eNet радиоприемная клавиша управления жалюзи для вставок арт.: 230 ME, 232 ME и 224 ME Новая функция системы: полностью зашифрованная передача (AES-CCM) от eNet сервера версии 2.0	
Блестящий дуропласт (устойчив к механическим повреждениям)	
слоновая кость	**FM LS 5232**
белый	**FM LS 5232 WW**
светло-серый	**FM LS 5232 LG**
черный	**FM LS 5232 SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)	
алюминий	**FM AL 5232**
нержавеющая сталь	**FM ES 5232**
антрацит (лакиров. алюминий)	**FM AL 5232 AN**
dark (лакиров. алюминий)	**FM AL 5232 D**
хром	**FM GCR 5232**
имитация золота	**FM GO 5232**
латунь Classic	**FM ME 5232 C**
латунь Antik	**FM ME 5232 AT**



Накладка на комнатный термостат арт.: RTR 230, RTR 231, RTR 241, **на термостат теплого пола арт. FTR 231** с прозрачным LED индикатором поворотная кнопка диаметром 42 мм, сниженной высоты	
Термопласт (ударопрочный) блестящий	
слоновая кость	**LS 1749 BF**
белый	**LS 1749 BF WW**
светло-серый	**LS 1749 BF LG**
черный	**LS 1749 BF SW**
Термопласт (ударопрочный) матовый	
матовый белоснежный	**LS 1749 BF WWM**
матовый черный графит	**LS 1749 BF SWM**
Металлическое исполнение	
алюминий	**AL 1749**
нержавеющая сталь	**ES 1749**
антрацит (лакиров. алюминий)	**AL 1749 AN**
dark (лакиров. алюминий)	**AL 1749 D**
латунь Classic	**ME 1749 C**
латунь Antik	**ME 1749 AT**





		Артикул
Крышка для телевизионной розетки арт.: EDU 04 F, GEDU 10, GEDU 15 для спутниковой розетки согл. DIN 45330		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость	L	**LS 990 TV**
белый	L	**LS 990 TV WW**
светло-серый	L	**LS 990 TV LG**
черный	L	**LS 990 TV SW**
Металлическое исполнение		
алюминий	P L	**AL 2990 TV**
нержавеющая сталь	L	**ES 2990 TV**
антрацит (лакиров. алюминий)	L	**AL 2990 TV AN**
dark (лакиров. алюминий)	L	**AL 2990 TV D**
хром		**GCR 2990 TV**
имитация золота		**GO 2990 TV**
золото		**LS 990 TV GGO**
латунь Classic	P	**ME 2990 TV C**
латунь Antik		**ME 2990 TV AT**



Крышка для телевизионной и спутниковой розетки арт.: EDA 302 F, GDA 313 F для стандартных SAT-TV-FM розеток		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость	L	**LS 990 SAT**
белый	L	**LS 990 SAT WW**
светло-серый	L	**LS 990 SAT LG**
черный	L	**LS 990 SAT SW**
Металлическое исполнение		
алюминий	P L	**AL 2990 SAT**
нержавеющая сталь	L	**ES 2990 SAT**
антрацит (лакиров. алюминий)	L	**AL 2990 SAT AN**
dark (лакиров. алюминий)	L	**AL 2990 SAT D**
хром		**GCR 2990 SAT**
имитация золота		**GO 2990 SAT**
латунь Classic	P	**ME 2990 SAT C**
латунь Antik		**ME 2990 SAT AT**

		Артикул
Кабельный вывод с разгрузкой натяжения (с несущей платой, монтаж только шурупами) для кабелей 3 x 1,5 мм² до 5 x 2,5 мм² (Ø 7 до 13 мм)		
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)		
слоновая кость	P	**LS 990 A**
белый	P	**LS 990 A WW**
светло-серый	P	**LS 990 A LG**
черный		**LS 990 A SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)		
алюминий	P L	**AL 2990 A**
нержавеющая сталь	L	**ES 2990 A**
антрацит (лакиров. алюминий)	L	**AL 2990 A AN**
dark (лакиров. алюминий)	L	**AL 2990 A D**
хром		**GCR 2990 A**
имитация золота		**GO 2990 A**
латунь Classic	P	**ME 2990 A C**
латунь Antik		**ME 2990 A AT**



Крышка для телефонных (IAE/UAE) розеток арт.: UAE 8 UPO для компьютерной розетки кат. 6 арт.: UAE 8 UPOK6E, UAE 8 UPOK6 (1 x 8-пол.) для WLAN точки доступа арт.: WLAN-AC-UAE, WLAN-AC-POE-UAE		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость	L	**LS 969-1 UA**
белый	L	**LS 969-1 UA WW**
светло-серый	L	**LS 969-1 UA LG**
черный	L	**LS 969-1 UA SW**
Металлическое исполнение		
алюминий	P L	**AL 2969-1 UA**
нержавеющая сталь	L	**ES 2969-1 UA**
антрацит (лакиров. алюминий)	L	**AL 2969-1 UA AN**
dark (лакиров. алюминий)	L	**AL 2969-1 UA D**
хром		**GCR 2969-1 UA**
имитация золота		**GO 2969-1 UA**
золото		**LS 969-1 UA GGO**
латунь Classic	P	**ME 2969-1 UA C**
латунь Antik		**ME 2969-1 UA AT**
Крышка подходит для механизмов Rutenbeck: UAE 8(4) UPO, UAE 8(8) UPO, UAE-Cat.5e-8 UPO OK, UAE-real.Cat.6-8 UPO OK Telegärtner: AMJ 45, UMJ 45 и ISDN 1 x RJ 45 (TYP 8)		





			Артикул
Крышка для (IAE/UAE) телефонных розеток арт.: UAE 2 x 8 UPO, UAE 8-8 UPO для компьютерной розетки кат. 6 арт.: UAE 8-8 UPOK6E, UAE 8-8 UPOK6 (2 x 8-пол.) для медиаконвертера 2 группы арт.: MK-POF-2UAE			
Термопласт (ударопрочный) блестящий			
слоновая кость		L	**LS 969-2 UA**
белый		L	**LS 969-2 UA WW**
светло-серый		L	**LS 969-2 UA LG**
черный		L	**LS 969-2 UA SW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)			
алюминий	P	L	**AL 2969-2 UA**
нержавеющая сталь		L	**ES 2969-2 UA**
антрацит (лакиров. алюминий)		L	**AL 2969-2 UA AN**
dark (лакиров. алюминий)		L	**AL 2969-2 UA D**
хром			**GCR 2969-2 UA**
имитация золота			**GO 2969-2 UA**
золото			**LS 969-2 UA GGO**
латунь Classic	P		**ME 2969-2 UA C**
латунь Antik			**ME 2969-2 UA AT**

Подходящие вставки:
METZ CONNECT (BTR): 1307441001-i или 1307441200-i; E-Dat design 8/8(8), Class E
Rutenbeck: UAE 8/8 (8/8) UPO, UAE 2x8 (8) UPO, UAE-Cat.5e-8/8 UPO OK, UAE-real.Cat.6-8/8 UPO OK
Telegärtner: AMJ 45, UMJ 45 и ISDN 2 x RJ 45 (TYP 8/8)



Крышка для розеток TAE арт.: TAE 3x6 NFNUPO, TAE 3x6 NFNUPO SW для стерео аудиорозеток арт.: SLA 2 WW, SLA 2 AN для 2-ной поддерживающей рамки арт.: UMA-MA2 в комбинации с универсальным модулем тип A арт.: UMA-CAT6A для USB зарядного устройства арт.: USB 3-2 WW, USB 3-2 SW			
Термопласт (ударопрочный) блестящий			
слоновая кость		L	**LS 969 T**
белый		L	**LS 969 T WW**
светло-серый		L	**LS 969 T LG**
черный		L	**LS 969 T SW**
Металлическое исполнение			
алюминий	P	L	**AL 2969 T**
нержавеющая сталь		L	**ES 2969 T**
антрацит (лакиров. алюминий)		L	**AL 2969 T AN**
dark (лакиров. алюминий)		L	**AL 2969 T D**
хром			**GCR 2969 T**
латунь Classic	P		**ME 2969 T C**
латунь Antik			**ME 2969 T AT**

Подходящие вставки:
Rutenbeck: UM-MA 2 Up с UM-real кат.6a A
Dätwyler: модульная розетка скрытого монтажа (для 2 x MS-K 1/8 кат. 6a), арт.: 440 012

		Артикул
Крышка (с несущей платой, монтаж только шурупами) для модульных гнёзд арт.: UMA-CAT6A **исполнение с креплением шурупами, подпружиненная шторка** **для 1-го разъема**		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
белый	L	**LS 969-1 NWE WW**



другие цвета – по запросу
для модульных гнёзд
RADIALL:
модульное гнездо неэкранированное 6P6C, RJ 12, кат. 4 (арт.: R280MOD804)
модульное гнездо неэкранированное 8P8C, RJ 45, кат. 4 (арт.: R280MOD805)
модульное гнездо неэкранированное 8P8C, RJ 45, кат. 5e (арт.: R280MOD807)
Panduit:
гнездо keystone KJ 88..
гнездо keystone KJ 588..
Assmann:
модуль DN-93612 кат. 6A, экранированный, Keystone
модуль DN-93614

Крышка с полем для надписи 9 x 58 мм (с несущей платой, монтаж только шурупами) для модульных гнёзд арт.: UMA-CAT6A **исполнение с креплением шурупами, подпружиненная шторка** **для 2-х разъемов**		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость	L	**LS 969-2 NWE**
белый	L	**LS 969-2 NWE WW**
Металлическое исполнение		
алюминий	P L	**AL 2969-2 NWE**
нержавеющая сталь	L	**ES 2969-2 NWE**
антрацит (лакиров. алюминий)	L	**AL 2969-2 NWE AN**
dark (лакиров. алюминий)	L	**AL 2969-2 D**
латунь Classic	P	**ME 2969-2 C**
латунь Antik		**ME 2969-2 AT**



для модульных гнёзд
RADIALL:
модульное гнездо неэкранированное 6P6C, RJ 12, кат. 4 (арт.: R280MOD804)
модульное гнездо неэкранированное 8P8C, RJ 45, кат. 4 (арт.: R280MOD805)
модульное гнездо неэкранированное 8P8C, RJ 45, кат. 5e (арт.: R280MOD807)
Panduit:
гнездо keystone KJ 88..
гнездо keystone KJ 588..
Assmann:
модуль DN-93612 кат. 6A, экранированный, Keystone
модуль DN-93614

Серия LS



		Артикул
Крышка с полем для надписи 9 x 58 мм (с несущей платой, монтаж только шурупами) для кабеля макс. 6,1 мм **исполнение с креплением шурупами, подпружиненная шторка** **для 2-х разъемов (только для квадратных канальных коробок)**		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость	L	**LS 969-25 NWE**
белый	L	**LS 969-25 NWE WW**
Металлическое исполнение (анодированный алюминий)		
алюминий	P	**AL 2969-25 NWE**
нержавеющая сталь	L	**ES 2969-25 NWE**
антрацит (лакиров. алюминий)	L	**AL 2969-25 NWE AN**
dark (лакиров. алюминий)	L	**AL 2969-25 NWE D**
латунь Classic	P	**ME 2969-25 NWE C**
латунь Antik		**ME 2969-25 NWE AT**

для модульных гнёзд
TE connectivity (Tyco electronics / AMP NETCONNECT)
для кабеля Ø макс. 10 мм:
EMT-гнездо, кат. 5e, 180° арт.: 0-0188650-5
EMT-гнездо, кат. 5e, 90° арт.: 0-0188650-6
для кабеля Ø макс. 6,5 мм:
EMT-гнездо, кат. 5e, 180° арт.: 0-0338038-1
EMT-гнездо, кат. 5e, 90° арт.: 0-0338038-2
Toolless-гнездо, кат. 3 неэкранированное: арт.: 0-1116603-x
Toolless-гнездо, кат. 5e неэкранированное: арт.: 0-1116604-x,
Toolless-гнездо, кат. 5e экранированных: арт.: 0-1339015-1
Toolless-гнездо, кат. 6 неэкранированное: арт.: 0-1116605-x,
Toolless-гнездо, кат. 6 экранированных: арт.: 0-1339016-1
гнездо MTRJ-LWL: арт.: 1278414-1



Крышка с полем для надписи 9 x 58 мм (с несущей платой, монтаж только шурупами) для модульного гнезда MP: 2168-11-1, полуэкраниров., кат. 3 **исполнение с креплением шурупами, подпружиненная шторка**		
для 2-х разъемов **Термопласт (ударопрочный) блестящий**		
слоновая кость	L	**LS 969-2 NFWE**
белый	L	**LS 969-2 NFWE WW**



Крышка с полем для надписи 9 x 58 мм (с несущей платой, монтаж только шурупами) для модульных гнёзд Avaya (AT&T) кат. 3 RJ 45, M1 series: арт.: M1BH.., неэкранированное, кат. 5 RJ 45, MPS100 series: арт.: MPS100BH.., неэкранированное, кат. 6 RJ 45, MGS200 series: GigaSPEED, арт.: MGS200BH.., неэкранированное **исполнение с креплением шурупами, подпружиненная шторка**		
для 2-х разъемов **Термопласт (ударопрочный) блестящий**		
слоновая кость	L	**LS 969-2 NAT**
белый	L	**LS 969-2 NAT WW**
для 2-х разъемов **Металлическое исполнение**		
алюминий	P	**AL 2969-2 NAT**
нержавеющая сталь	L	**ES 2969-2 NAT**
антрацит (лакиров. алюминий)	L	**AL 2969-2 NAT AN**
имитация золота	L	**GO 2969-2 NAT**
латунь Classic	P	**ME 2969-2 NAT C**
латунь Antik		**ME 2969-2 NAT AT**



		Артикул
Крышка с полем для надписи 9 x 58 мм (с несущей платой, монтаж только шурупами) для модульного гнезда Radiall: R 280MOD813 для модульного гнезда INFRA +: 7700 U, 7700 D, 7700 E **исполнение с креплением шурупами, подпружиненная шторка**		
для 2-х разъемов **Термопласт (ударопрочный) блестящий**		
слоновая кость	L	**LS 969-2 NINF**
белый	L	**LS 969-2 NINF WW**
черный	L	**LS 969-2 NINF SW**
для 2-х разъемов **Металлическое исполнение (анодированный алюминий)**		
алюминий	P L	**AL 2969-2 NINF**
нержавеющая сталь	L	**ES 2969-2 NINF**
антрацит (лакиров. алюминий)	L	**AL 2969-2 NINF AN**



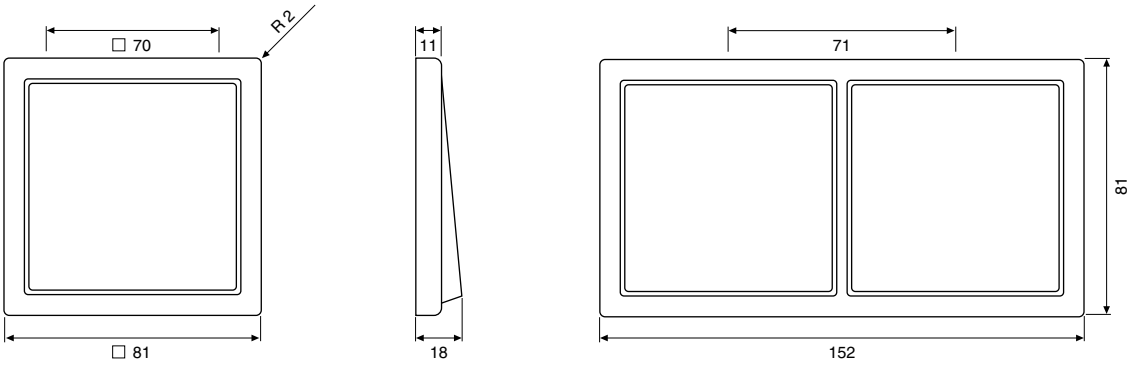
		Артикул
Крышка без отверстий (фиксация защёлкиванием) (с несущей платой, монтаж только шурупами)		
Термопласт (ударопрочный) блестящий		
слоновая кость	IP L	**LS 994 B**
белый	IP L	**LS 994 B WW**
светло-серый	IP L	**LS 994 B LG**
черный	IP L	**LS 994 B SW**
Металлическое исполнение		
алюминий	IP P L	**AL 2994 B**
нержавеющая сталь	IP L	**ES 2994 B**
антрацит (лакиров. алюминий)	IP L	**AL 2994 B AN**
dark (лакиров. алюминий)	IP L	**AL 2994 B D**
хром		**GCR 2994 B**
имитация золота		**GO 2994 B**
латунь Classic	P	**ME 2994 B C**
латунь Antik		**ME 2994 B AT**

Крышка крепится защёлкиванием, позволяет выполнить индивидуальные вырезанные или просверленные отверстия.

LS 990



НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ



Рамки с закругленными углами	Размеры рамки	
Дюропласт / нержавеющая сталь / золото / блестящий хром R 2	однопостовая	81 мм × 81 мм
	двухпостовая	81 мм × 152 мм
	трехпостовая	81 мм × 223 мм
	четырехпостовая	81 мм × 294 мм
алюминий / антрацит / Dark латунь R 1,5	пятипостовая	81 мм × 365 мм

			Артикул
Рамка для вертикальной и горизонтальной установки для серии LS			
Блестящий дуропласт (устойчив к механическим повреждениям) слоновая кость			
1-ная	81 x 81 мм	IP	**LS 981 W**
2-ная	81 x 152 мм	IP	**LS 982 W**
3-ная	81 x 223 мм	IP	**LS 983 W**
4-ная	81 x 294 мм	IP	**LS 984 W**
5-ная	81 x 365 мм	IP	**LS 985 W**



белый			
1-ная	81 x 81 мм	IP	**LS 981 WW**
2-ная	81 x 152 мм	IP	**LS 982 WW**
3-ная	81 x 223 мм	IP	**LS 983 WW**
4-ная	81 x 294 мм	IP	**LS 984 WW**
5-ная	81 x 365 мм	IP	**LS 985 WW**



светло-серый			
1-ная	81 x 81 мм	IP	**LS 981 LG**
2-ная	81 x 152 мм	IP	**LS 982 LG**
3-ная	81 x 223 мм	IP	**LS 983 LG**
4-ная	81 x 294 мм	IP	**LS 984 LG**
5-ная	81 x 365 мм	IP	**LS 985 LG**



черный			
1-ная	81 x 81 мм	IP	**LS 981 SW**
2-ная	81 x 152 мм	IP	**LS 982 SW**
3-ная	81 x 223 мм	IP	**LS 983 SW**
4-ная	81 x 294 мм	IP	**LS 984 SW**
5-ная	81 x 365 мм	IP	**LS 985 SW**



Серия LS









			Артикул
Рамка для вертикальной и горизонтальной установки для серии LS			
Металлическое исполнение алюминий			
1-ная	81 x 81 мм	IP	**AL 2981**
2-ная	81 x 152 мм	IP	**AL 2982**
3-ная	81 x 223 мм	IP	**AL 2983**
4-ная	81 x 294 мм	IP	**AL 2984**
5-ная	81 x 365 мм	IP	**AL 2985**
нержавеющая сталь			
1-ная	81 x 81 мм	IP	**ES 2981**
2-ная	81 x 152 мм	IP	**ES 2982**
3-ная	81 x 223 мм	IP	**ES 2983**
4-ная	81 x 294 мм	IP	**ES 2984**
5-ная	81 x 365 мм	IP	**ES 2985**
антрацит (алюминий лакиров.)			
1-ная	81 x 81 мм	IP	**AL 2981 AN**
2-ная	81 x 152 мм	IP	**AL 2982 AN**
3-ная	81 x 223 мм	IP	**AL 2983 AN**
4-ная	81 x 294 мм	IP	**AL 2984 AN**
5-ная	81 x 365 мм	IP	**AL 2985 AN**
dark (алюминий лакиров.)			
1-ная	81 x 81 мм	IP	**AL 2981 D**
2-ная	81 x 152 мм	IP	**AL 2982 D**
3-ная	81 x 223 мм	IP	**AL 2983 D**
4-ная	81 x 294 мм	IP	**AL 2984 D**
5-ная	81 x 365 мм	IP	**AL 2985 D**

		Артикул
Рамка для вертикальной и горизонтальной установки для серии LS		
Металлическое исполнение хром		
1-ная	81 x 81 мм	**GCR 2981**
2-ная	81 x 152 мм	**GCR 2982**
3-ная	81 x 223 мм	**GCR 2983**
4-ная	81 x 294 мм	**GCR 2984**
5-ная	81 x 365 мм	**GCR 2985**



имитация золота		
1-ная	81 x 81 мм	**GO 2981**
2-ная	81 x 152 мм	**GO 2982**
3-ная	81 x 223 мм	**GO 2983**
4-ная	81 x 294 мм	**GO 2984**
5-ная	81 x 365 мм	**GO 2985**



золото		
1-ная	81 x 81 мм	**LS 981 GGO**
2-ная	81 x 152 мм	**LS 982 GGO**
3-ная	81 x 223 мм	**LS 983 GGO**
4-ная	81 x 294 мм	**LS 984 GGO**
5-ная	81 x 365 мм	**LS 985 GGO**



латунь Classic		
1-ная	81 x 81 мм	**ME 2981 C**
2-ная	81 x 152 мм	**ME 2982 C**
3-ная	81 x 223 мм	**ME 2983 C**
4-ная	81 x 294 мм	**ME 2984 C**
5-ная	81 x 365 мм	**ME 2985 C**



латунь Antik		
1-ная	84 x 84 мм	**ME 2981 AT**
2-ная	84 x 155 мм	**ME 2982 AT**
3-ная	84 x 226 мм	**ME 2983 AT**
4-ная	84 x 297 мм	**ME 2984 AT**
5-ная	84 x 368 мм	**ME 2985 AT**



АЛЮМИНИЙ



LS CUBE

Классический выключатель LS 990 для накладного монтажа в сухих помещениях. Модульная система, в которую входят корпусы на 1–3 элемента, позволяет выполнять широкий спектр обычных и интеллектуальных задач посредством использования вставок LS 990.

	Артикул
Накладная коробка с негорючим основанием и встроенной рамкой для встраиваемых изделий серии LS (кроме выключателя для замочного механизма арт.: ..15 и поворотного выключателя на 3 положения)	
1-ная, 81 x 81 x 47 мм **Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)**	
слоновая кость	**LS 581 A W**
белый	**LS 581 A W**
черный	**LS 581 A SW**
Металлическое исполнение	
алюминий (лакиров.)	**AL 2581 A-L**
нержавеющая сталь (лакиров.)	**ES 2581 A-L**
2-ная, 152 x 81 x 47 мм **Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)**	
слоновая кость	**LS 582 A W**
белый	**LS 582 A WW**
черный	**LS 582 A SW**
Металлическое исполнение	
алюминий (лакиров.)	**AL 2582 A-L**
нержавеющая сталь (лакиров.)	**ES 2582 A-L**
3-ная, 223 x 81 x 47 мм **Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям)**	
слоновая кость	**LS 583 A W**
белый	**LS 583 A WW**
Зчерный	**LS 583 A SW**
Металлическое исполнение	**LS 984 LG**
алюминий (лакиров.)	**AL 2583 A-L**
нержавеющая сталь (лакиров.)	**ES 2583 A-L**



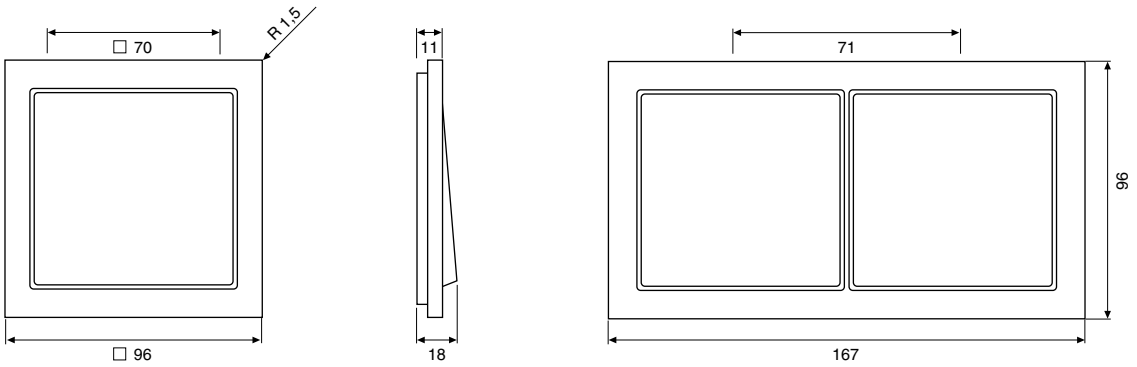




LS-design



DARK



Рамки с закругленными углами
R 1,5

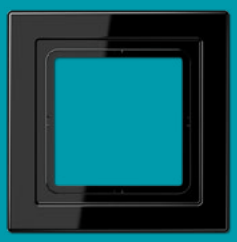
Размеры рамки	
однопостовая	96 мм × 96 мм
двухпостовая	96 мм × 167 мм
трехпостовая	96 мм × 238 мм
четырехпостовая	96 мм × 309 мм
пятипостовая	96 мм × 380 мм

			Артикул
Рамка для вертикальной и горизонтальной установки для серии LS			
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям) слоновая кость			
1-ная	96 x 96 мм	P	**LSD 981 W**
2-ная	96 x 167 мм	P	**LSD 982 W**
3-ная	96 x 238 мм	P	**LSD 983 W**
4-ная	96 x 309 мм	P	**LSD 984 W**
5-ная	96 x 380 мм	P	**LSD 985 W**
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям) белый			
1-ная	96 x 96 мм	P	**LSD 981 WW**
2-ная	96 x 167 мм	P	**LSD 982 WW**
3-ная	96 x 238 мм	P	**LSD 983 WW**
4-ная	96 x 309 мм	P	**LSD 984 WW**
5-ная	96 x 380 мм	P	**LSD 985 WW**
Термопласт (ударопрочный) блестящий белый			
1-ная	96 x 96 мм	L	**LSD 981 BF WW**
2-ная	96 x 167 мм	L	**LSD 982 BF WW**
3-ная	96 x 238 мм	L	**LSD 983 BF WW**
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям) светло-серый			
1-ная	96 x 96 мм	P	**LSD 981 LG**
2-ная	96 x 167 мм	P	**LSD 982 LG**
3-ная	96 x 238 мм	P	**LSD 983 LG**
4-ная	96 x 309 мм	P	**LSD 984 LG**
5-ная	96 x 380 мм	P	**LSD 985 LG**
Блестящий дюропласт (устойчив к механическим повреждениям) чёрный			
1-ная	96 x 96 мм		**LSD 981 SW**
2-ная	96 x 167 мм		**LSD 982 SW**
3-ная	96 x 238 мм		**LSD 983 SW**
4-ная	96 x 309 мм		**LSD 984 SW**
5-ная	96 x 380 мм		**LSD 985 SW**
Металлическое исполнение алюминий			
1- ная	96 x 96		**ALD 2981**
2-ная	96 x 1567		**ALD 2982**
3-ная	96 x 238		**ALD 2983**
алюминий (дюропласт лакиров.)			
4-ная	96 x 309		**ALD 2984-L**
5-ная	96 x 380		**ALD 2985-L**











Серия LS







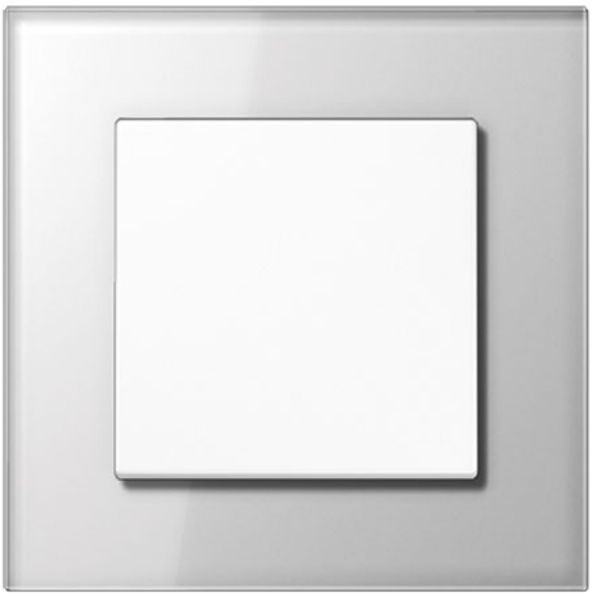




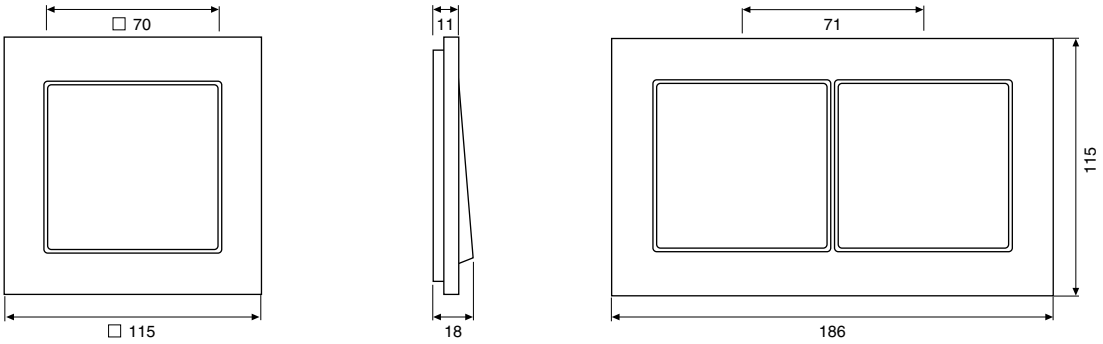


			Артикул
Рамка для вертикальной и горизонтальной установки для серии LS Металлическое исполнение			
нержавеющая сталь			
1-ная	96 x 96 мм	L	**ESD 2981**
2-ная	96 x 167 мм	L	**ESD 2982**
3-ная	96 x 238 мм	L	**ESD 2983**
нержавеющая сталь (дуропласт лакиров.)			
4-ная	96 x 309 мм		**ESD 2984-L**
5-ная	96 x 380 мм		**ESD 2985-L**
антрацит (алюминий лакиров.)			
1-ная	96 x 96 мм	L	**ALD 2981 AN**
2-ная	96 x 167 мм	L	**ALD 2982 AN**
3-ная	96 x 238 мм	L	**ALD 2983 AN**
dark (алюминий лакиров.)			
1-ная	96 x 96 мм	L	**ALD 2981 D**
2-ная	96 x 167 мм	L	**ALD 2982 D**
3-ная	96 x 238 мм	L	**ALD 2983 D**
хром			
1-ная	96 x 96 мм		**GCRD 2981**
2-ная	96 x 167 мм		**GCRD 2982**
3-ная	96 x 238 мм		**GCRD 2983**
латунь Classic			
1-ная	96 x 96 мм	P	**MED 2981 C**
2-ная	96 x 167 мм	P	**MED 2982 C**
3-ная	96 x 238 мм	P	**MED 2983 C**
латунь Antik			
1- ная	96 x 96		**MED 2981 AT**
2-ная	96 x 1567		**MED 2982 AT**
3-ная	96 x 238		**MED 2983 AT**

LS plus



В БЕЛОМ ЦВЕТЕ СО СТЕКЛЯННОЙ РАМКОЙ



Рамки с закругленными углами
Фаска 0,5 x 45 °

Размеры рамки	
однопостовая	115 мм × 115 мм
двухпостовая	115 мм × 176 мм
трехпостовая	115 мм × 257 мм
четырехпостовая	115 мм × 328 мм
пятипостовая	115 мм × 399 мм

Серия LS







		Артикул
Стеклянная рамка **Рамка для вертикальной и горизонтальной установки** **для серии LS**		
матовый белый		
1-ная	115 x 115 мм	**LSP 981 GLAS**
2-ная	115 x 186 мм	**LSP 982 GLAS**
3-ная	115 x 257 мм	**LSP 983 GLAS**
4-ная	115 x 328 мм	**LSP 984 GLAS**
5-ная	115 x 399 мм	**LSP 985 GLAS**
белый		
1- ная	115 x 115	**LSP 981 GL WW**
2-ная	115 x 186	**LSP 982 GL WW**
3-ная	115 x 257	**LSP 983 GL WW**
4-ная	115 x 328	**LSP 984 GL WW**
5-ная	115 x 399	**LSP 985 GL WW**
черный		
1-ная	115 x 115	**LSP 981 GL SW**
2-ная	115 x 186	**LSP 981 GL SW**
3-ная	115 x 257	**LSP 981 GL SW**
4-ная	115 x 328	**LSP 981 GL SW**
5-ная	115 x 399	**LSP 981 GL SW**

Les Couleurs® Le Corbusier



4320M LE RUBIS

Уникальная цветовая система «архитектурная полихромия» Ле Корбюзье не теряет актуальности и по сей день благодаря своей замечательной сочетаемости и впечатляющей глубине цвета. Компания JUNG является эксклюзивным поставщиком серии LS 990 классического дизайна в 63 цветах палитры Les Couleurs® Le Corbusier.

Le Corbusier



Ле Корбюзье считается одним из самых известных архитекторов 20-го века. Он придавал цветовому оформлению зданий и важности цвета не меньшее значение, чем планировке или форме. Придерживаясь данного подхода, на протяжении десятилетий он создавал цветовую систему, уникальную и по сей день.

Les Couleurs®
Le Corbusier



Каждый из 63 цветов палитры Les Couleurs® Le Corbusier комбинируется с любым другим. Уникальная глубина цвета создаётся за счёт специального лакирования компонентов, выполненного вручную. Таким образом обеспечивается матовая поверхность.

Все цвета можно найти по адресу: jung.de/lc.





LS ZERO

LS ZERO представляет собой усовершенствованный вариант классического выключателя LS 990 для скрытого монтажа. Установка в кирпич, гипсокартон или мебель – благодаря спланированному монтажу элемент управления соединяется с местом его установки. Он предлагается в различных исполнениях: в элегантном белом цвете, а также в благородных металлических тонах или в цветах Les Couleurs® Le Corbusier.

Типы монтажа

УСТАНОВКА В МЕБЕЛЬ

После фрезерования выреза в него помещаются стандартные монтажные коробки для пустотелых стен для установки желаемой вставки, рамки LS ZERO и накладки заподлицо с поверхностью. Чертежи доступны для загрузки по адресу: jung.de/lszero.



КАМЕННАЯ КЛАДКА

При этом типе монтажа адаптер для штукатурки входит в сплошное соединение со штукатурным материалом.
Использование прилагаемой штукатурной крышки облегчает чистоту оштукатуривания.
Установка выполняется в стандартные коробки для скрытого монтажа.



СТЕНЫ ИЗ ГИПСОКАРТОНА

Обязательным условием является двойная обшивка стены гипсокартоном. Используются стандартные монтажные коробки для полых стен; переходник для штукатурки имеет такую же высоту, что и лист гипсокартона, и обеспечивает необходимую форму и сплошное соединение с поверхностью.



Видео монтажа по ссылке: jung.de/lszero

Обзор системы LS ZERO



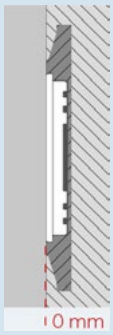
Данная линейка обеспечивает управление освещением, температурой, движением жалюзи, а также eNet и KNX, вплоть до домофонных систем.





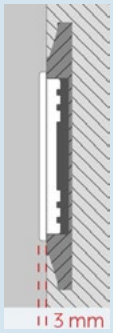






Установка в кирпич и гипсокартон





Установка в кирпич и гипсокартон

В комплект поставки специального монтажного адаптера для скрытой установки входит вспомогательный элемент для монтажа, необходимый для установки в кирпич.

Серия LS ZERO доступна в белом цвете, цвете благородных металлов, а также в палитре Les Couleurs® Le Corbusier. Таким образом, изделия гармонично вписываются в интерьер.



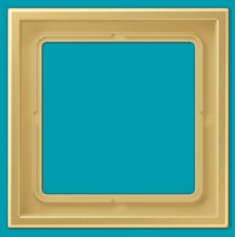
Серия LS









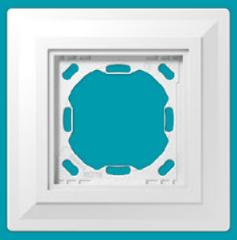


	Артикул
Рамка для вертикальной и горизонтальной установки для серии LS 1-ная 81 x 81 мм 2-ная 81 x 152 мм 3-ная 81 x 223 мм для установки устройств и накладок серии LS в монтажный адаптер, арт.: PA 98..	
Термопласт (ударопрочный) блестящий белый	
1-ная	**LSZ 981 BF WW**
2-ная	**LSZ 982 BF WW**
3-ная	**LSZ 983 BF WW**
Термопласт (ударопрочный) блестящий алюминий	
1-ная	**LSZ AL 981 BF**
2-ная	**LSZ AL 982 BF**
3-ная	**LSZ AL 983 BF**
нержавеющая сталь	
1-ная	**LSZ ES 981 BF**
2-ная	**LSZ ES 982 BF**
3-ная	**LSZ ES 983 BF**
dark	
1-ная	**LSZ AL 981 BF D**
2-ная	**LSZ AL 982 BF D**
3-ная	**LSZ AL 983 BF D**
латунь Classic	
1-ная	**LSZ ME 981 BF C**
2-ная	**LSZ ME 982 BF C**
3-ная	**LSZ ME 983 BF C**
Les Couleurs® Le Corbusier по запросу	

		Артикул
Монтажный адаптер для встроенного монтажа устройств и накладок серии LS в установочные коробки согласно DIN 49073 подходит для установки в штукатурку или гипсокартон толщиной от 12,5 мм Рамка для вертикальной и горизонтальной установки Включает вспомогательный элемент для монтажа		
1-ная	130 x 130 x 12,5 мм	**PA 981 G 125-0**
2-ная	130 x 201 x 12,5 мм	**PA 982 G 125-0**
3-ная	130 x 272 x 12,5 мм	**PA 983 G 125-0**



Монтажный адаптер для монтажа с выступом устройств на 3 мм устройств и накладок серии LS в установочные коробки согласно DIN 49073 (выступ 3 мм на готовой стене) подходит для установки в штукатурку или гипсокартон толщиной от 12,5 мм Рамка для вертикальной и горизонтальной установки Включает вспомогательный элемент для монтажа		
1-ная	130 x 130 x 12,5 мм	**PA 981 G 125-3**
2-ная	130 x 201 x 12,5 мм	**PA 982 G 125-3**
3-ная	130 x 272 x 12,5 мм	**PA 983 G 125-3**



LS 1912



Выключатели LS 1912 были созданы на основе предыдущего поколения выключателей JUNG и дарят абсолютно новые ощущения от переключения тумблера. Конструкция тумблера позволяет устанавливать крышку заподлицо с рамкой. Тумблер выделяется на выключателе и придаёт ему стильный внешний вид.

Дизайн

ЦИЛИНДР



КОНУС



КУБ



Выключатели LS 1912 изготавливаются из высококачественных материалов и отличаются лаконичным дизайном, в котором искусно объединён стиль ретро и современность.

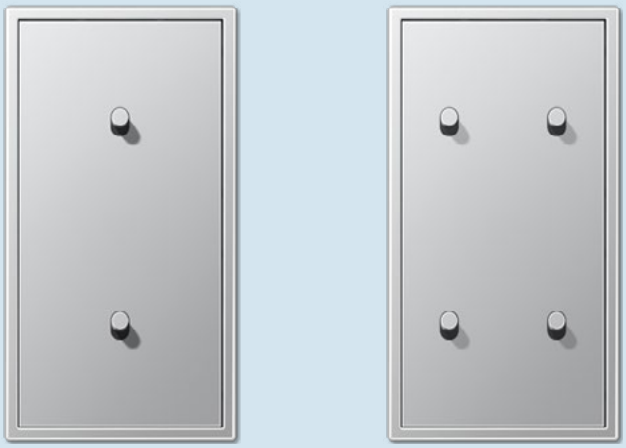
Модели из металла:

Алюминий сплав AlMg1 с матовым покрытием	Белоснежный матовый (лакированный алюминий)
Нержавеющая сталь 1.4303 X4 CrNi 18-12 с дробеструйной обработкой	Черный графит матовый (лакированный алюминий)
Тёмное покрытие (лакированный алюминий)	Латунь CuZn37, светлая, отполированная вручную, зернистость 240, прозрачная лакировка с обеих сторон (антикоррозийное покрытие)
Хром (хромированный металл)	

Варианты установки



Установка в однопостовой рамке с 1 или 2 функциями



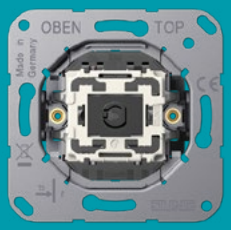
Установка в вертикальной двухпостовой рамке с 2 или 4 функциями



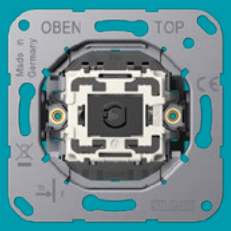
Установка в горизонтальной двухпостовой рамке с 2 или 4 функциями

Выключатель LS 1912 объединяет в себе традиционные и современные технологии. Тумблер может устанавливаться как в однопостовых рамках с одной или двумя функциями, так и в двухпостовых рамках с четырьмя функциями.

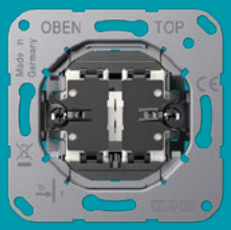
	Артикул
Тумблерный выключатель, одна группа 10 А / 250 В ~ с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм² (крепление винтами, без крепёжных лапок) Монтаж – в глубокой монтажной коробке	
1-пол.	**K 501 EU**
универсальный (проходной)	**K 506 EU**
перекрестный	**K 507 EU**
для центральных плат с тумблерами арт.: ..12-0.., ..12-200.., ..12-20..	



Тумблерный выключатель без фиксации, одна группа 10 А / 250 В ~ с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм² (крепление винтами, без крепёжных лапок) Монтаж – в глубокой монтажной коробке	
1-пол. НО контакт	**K 531 EU**
1-пол. с переключающим контактом	**K 533 EU**
для центральных плат с тумблерами арт.: ..12-0.., ..12-200.., ..12-20..	



Тумблерный выключатель, две группы 10 А / 250 В ~ с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм² (крепление винтами, без крепёжных лапок) Монтаж – в глубокой монтажной коробке	
двухклавишный	**K 505 EU**
для центральных плат с тумблерами арт.: ..12-5.., ..12-250.., ..12-25..	



Тумблерный выключатель, две группы 10 А / 250 В ~ с винтовыми зажимами для проводов до 2,5 мм² (крепление винтами, без крепёжных лапок) Монтаж – в глубокой монтажной коробке	
двухклавишный (проходной)	**K 509 EU**
для центральных плат с тумблерами арт.: ..12-5.., ..12-250.., ..12-25..	



Серия LS



	Артикул
Тумблерный выключатель без фиксации, две группы 10 А / 250 В ~ с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм² (крепление винтами, без крепёжных лапок) Монтаж – в глубокой монтажной коробке	
2 НО контакта	**K 535 EU**
Удалив пружину, можно преобразовать кнопку в выключатель, получая комбинацию выключатель/кнопка. для центральных плат с тумблерами арт.: ..12-5.., ..12-250.., ..12-25..	



Тумблерный выключатель для жалюзи, две группы 10 А / 250 В ~ с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм² (крепление винтами, без крепёжных лапок) Механическая блокировка для избежания одновременного нажатия клавиш. Монтаж – в глубокой монтажной коробке	
выключатель однополюсный (1 двигатель)	**K 509 VEU**
кнопка без фиксации однополюсная (1 двигатель)	**K 539 VEU**
для центральных плат с тумблерами арт.: ..12-5 P..	



Тумблерный выключатель с индикаторной подсветкой, одна группа 10 А / 250 В ~ с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм² (крепление винтами, без крепёжных лапок) Монтаж – в глубокой монтажной коробке	
универсальный (проходной) с LED	**K 506 KO EU**
для центральных плат с тумблерами арт.: ..12-5 P..	



Тумблерный выключатель, две группы 10 А / 250 В ~ с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм² (крепление винтами, без крепёжных лапок) Монтаж – в глубокой монтажной коробке	
2 x 1-пол.	**K 505 EU 5**
для центральных плат с тумблерами арт.: ..12-5 P..	



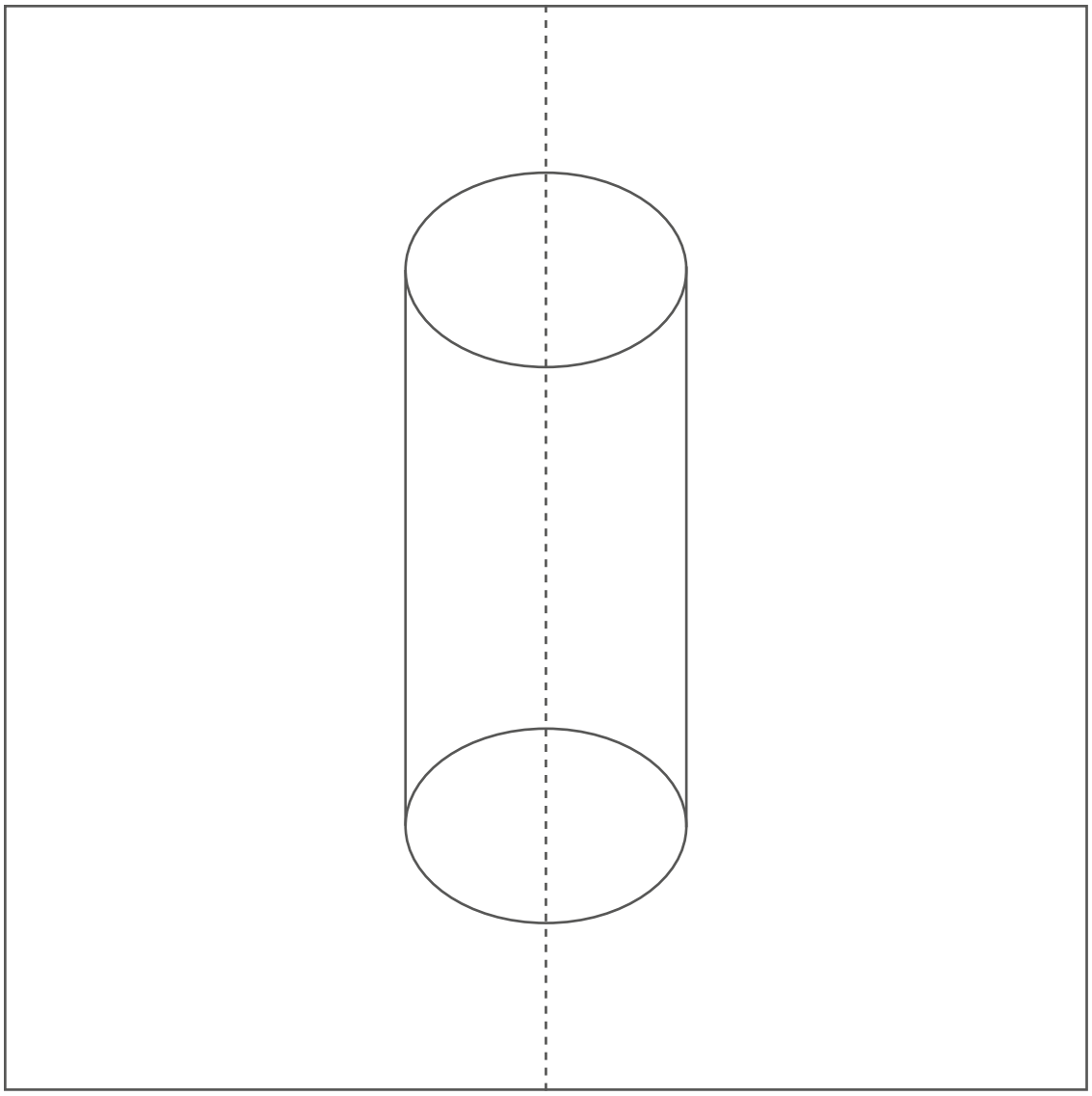
Тумблерный выключатель с индикаторной подсветкой, две группы 10 А / 250 В ~ с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм² (крепление винтами, без крепёжных лапок) Монтаж – в глубокой монтажной коробке	
2 x 1-пол. с LED	**K 505 KO EU 5**
для центральных плат с тумблерами арт.: ..12-5 P..	

LS 1912 со световым индикатором



Компания JUNG усовершенствовала линейку переключателей LS 1912: классический тумблер теперь также доступен со светодиодом. Тумблер переключения с подсветкой сигнализирует о состоянии переключателя или помогает определить путь к переключателю с первого взгляда.

LS 1912 Цилиндр



Компания JUNG расширила ассортимент выключателей, добавив модели графитово-чёрного и белоснежного цветов. Рамки, крышки и тумблеры с матовым эффектом дополняют дизайн и впечатляют своим покрытием, которое придает им особое качество: визуальную привлекательность и бархатистость на ощупь

Серия LS

Цилиндр

			Артикул
Центральная плата с тумблером «цилиндр» с окошком для индикатора подсветки для тумблерных выключателей, одна группа, арт.: K 501 EU, K 506 EU, K 507 EU для тумблерных выключателей без фиксации, одна группа, арт.: K 531 EU, K 533 EU			
одиночный тумблер			
алюминий	P	L	**AL 12-0 KO R 0**
нержавеющая сталь		L	**ES 12-0 KO R 1**
dark (лакиров. алюминий)		L	**AL 12-0 KO D R 01**
латунь Classic	P		**ME 12-0 KO C R 25**



			Артикул
Центральная плата с тумблером «цилиндр» с окошками для индикаторов подсветки для тумблерных выключателей, две группы, арт.: K 505 EU, K 509 EU для тумблерных выключателей без фиксации, две группы, арт.: K 535 EU			
сдвоенный тумблер			
алюминий	P	L	**AL 12-5 KO R 0**
нержавеющая сталь		L	**ES 12-5 KO R 1**
dark (лакиров. алюминий)		L	**AL 12-5 KO D R 01**
латунь Classic	P		**ME 12-5 KO C R 25**



			Артикул
Центральная плата с тумблером «цилиндр» с символам «стрелки» для тумблерных выключателей, две группы, арт.: K 509 VEU для тумблерных выключателей без фиксации, две группы, арт.: K 539 VEU сдвоенный тумблер			
1 группа			
алюминий	P	L	**AL 12-5 P R 0**
нержавеющая сталь		L	**ES 12-5 P R 1**
dark (лакиров. алюминий)		L	**AL 12-5 P D R 01**
латунь Classic	P		**ME 12-5 P C R 25**



Серия LS

Цилиндр



	Артикул
Центральная плата с тумблером «цилиндр» для тумблерных выключателей, одна группа, арт.: K 501 EU, K 506 EU, K 507 EU для тумблерных выключателей без фиксации, одна группа, арт.: K 531 EU, K 533 EU	
одиночный тумблер	
1 группа	
алюминий	**AL 12-0 R 0**
нержавеющая сталь	**ES 12-0 R 1**
dark (лакиров. алюминий)	**AL 12-0 D R 01**
латунь Classic	**ME 12-0 C R 25**
белоснежный матовый (лакиров. алюминий)	**AL 12-0 WWM R 07**
черный графит (лакиров. алюминий)	**AL 12-0 SWM R 08**



два одиночных тумблера			
2 поста, горизонтальная	P	L	
алюминий		L	**AL 12-200 R 0**
нержавеющая сталь		L	**ES 12-200 R 1**
dark (лакиров. алюминий)	P		**AL 12-200 D R 01**
латунь Classic	P		**ME 12-200 C R 25**
белоснежный матовый (лакиров. алюминий)	P		**AL 12-200 WWM R0 7**
черный графит (лакиров. алюминий)			**AL 12-200 SWM R0 8**



два одиночных тумблера			
2 поста, вертикальная	P	L	
алюминий		L	**AL 12-20 R 0**
нержавеющая сталь		L	**ES 12-20 R 1**
dark (лакиров. алюминий)	P		**AL 12-20 D R 01**
латунь Classic	P		**ME 12-20 C R 25**
белоснежный матовый (лакиров. алюминий)	P		**AL 12-20 WWM R 07**
черный графит (лакиров. алюминий)			**AL 12-20 SWM R 08**

Серия LS

Цилиндр

		Артикул
Центральная плата с тумблером «цилиндр» для тумблерных выключателей, две группы, арт.: K 505 EU, K 509 EU для тумблерных выключателей без фиксации, две группы, арт.: K 535 EU		
сдвоенный тумблер		
1 группа		
алюминий	P L	**AL 12-5 R 0**
нержавеющая сталь	L	**ES 12-5 R 1**
dark (лакиров. алюминий)	L	**AL 12-5 D R 01**
латунь Classic	P	**ME 12-5 C R 25**
белоснежный матовый (лакиров. алюминий)	P	**AL 12-5 WWM R 07**
черный графит (лакиров. алюминий)	P	**AL 12-5 SWM R 08**



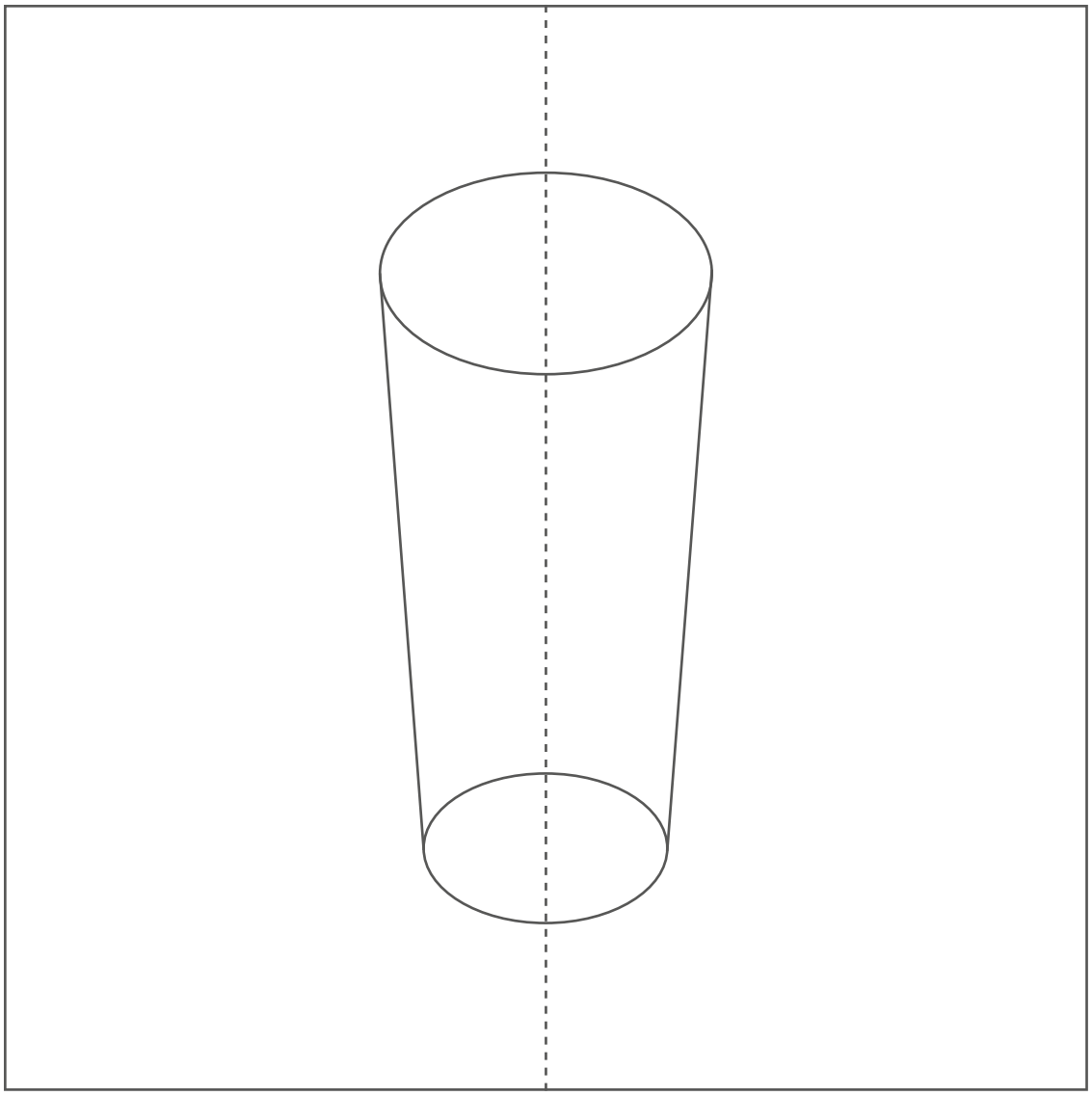


два сдвоенных тумблера		
2 поста, горизонтальная	P L	
алюминий	L	**AL 12-250 R 0**
нержавеющая сталь	L	**ES 12-250 R 1**
dark (лакиров. алюминий)	P	**AL 12-250 D R 01**
латунь Classic	P	**ME 12-250 C R 25**
белоснежный матовый (лакиров. алюминий)	P	**AL 12-250 WWM R 07**
черный графит (лакиров. алюминий)		**AL 12-250 SWM R 08**

два сдвоенных тумблера		
2 поста, вертикальная	P L	
алюминий	L	**AL 12-25 R 0**
нержавеющая сталь	L	**ES 12-25 R 1**
dark (лакиров. алюминий)	P	**AL 12-25 D R 01**
латунь Classic	P	**ME 12-25 C R 25**
белоснежный матовый (лакиров. алюминий)	P	**AL 12-25 WWM R 07**
черный графит (лакиров. алюминий)		**AL 12-25 SWM R 08**



LS 1912 Конус



Компания JUNG расширила ассортимент выключателей, добавив модели графитово-чёрного и белоснежного цветов. Рамки, крышки и тумблеры с матовым эффектом дополняют дизайн и впечатляют своим покрытием, которое придает им особое качество: визуальную привлекательность и бархатистость на ощупь

Серия LS

Конус

		Артикул
Центральная плата с тумблером «конус» с окошком для индикатора подсветки для тумблерных выключателей, одна группа, арт.: K 501 EU, K 506 EU, K 507 EU для тумблерных выключателей без фиксации, одна группа, арт.: K 531 EU, K 533 EU		
одиночный тумблер		
алюминий	P L	**AL 12-0 KO K 0**
нержавеющая сталь	L	**ES 12-0 KO K 1**
dark (лакиров. алюминий)	L	**AL 12-0 KO D K 01**
латунь Classic	P	**ME 12-0 KO C K 25**



Центральная плата с тумблером «конус» с окошками для индикаторов подсветки для тумблерных выключателей, две группы, арт.: K 505 EU, K 509 EU для тумблерных выключателей без фиксации, две группы, арт.: K 535 EU		
сдвоенный тумблер		
алюминий	P L	**AL 12-5 KO K 0**
нержавеющая сталь	L	**ES 12-5 KO K 1**
dark (лакиров. алюминий)	L	**AL 12-5 KO D K 01**
латунь Classic	P	**ME 12-5 KO C K 25**



Центральная плата с тумблером «конус» с символам «стрелки» для тумблерных выключателей, две группы, арт.: K 509 VEU для тумблерных выключателей без фиксации, две группы, арт.: K 539 VEU сдвоенный тумблер		
1 группа		
алюминий	P L	**AL 12-5 P K 0**
нержавеющая сталь	L	**ES 12-5 P K 1**
dark (лакиров. алюминий)	L	**AL 12-5 P D K 01**
латунь Classic	P	**ME 12-5 P C K 25**



Серия LS

Конус



		Артикул
Центральная плата с тумблером «конус»		
для тумблерных выключателей, одна группа, арт.: K 501 EU, K 506 EU, K 507 EU		
для тумблерных выключателей без фиксации, одна группа, арт.: K 531 EU, K 533 EU		
одиночный тумблер		
1 группа		
алюминий	P L	**AL 12-0 K 0**
нержавеющая сталь	P L	**ES 12-0 K 1**
dark (лакиров. алюминий)	P L	**AL 12-0 D K 01**
латунь Classic	P	**ME 12-0 C K 25**
белоснежный матовый (лакиров. алюминий)	P	**AL 12-0 WWM K 07**
черный графит (лакиров. алюминий)	P	**AL 12-0 SWM K 08**



два одиночных тумблера		
2 поста, горизонтальная		
алюминий	L	**AL 12-200 K 0**
нержавеющая сталь	L	**ES 12-200 K 1**
dark (лакиров. алюминий)		**AL 12-200 D K 01**
латунь Classic		**ME 12-200 C K 25**
белоснежный матовый (лакиров. алюминий)		**AL 12-200 WWM K 07**
черный графит (лакиров. алюминий)		**AL 12-200 SWM K 08**



два одиночных тумблера		
2 поста, вертикальная		
алюминий	L	**AL 12-20 K 0**
нержавеющая сталь	L	**ES 12-20 K 1**
dark (лакиров. алюминий)		**AL 12-20 D K 01**
латунь Classic		**ME 12-20 C K 25**
белоснежный матовый (лакиров. алюминий)		**AL 12-20 WWM K 07**
черный графит (лакиров. алюминий)		**AL 12-20 SWM K 08**

Серия LS

Конус

		Артикул
Центральная плата с тумблером «конус» для тумблерных выключателей, две группы, арт.: K 505 EU, K 509 EU для тумблерных выключателей без фиксации, две группы, арт.: K 535 EU		
сдвоенный тумблер		
1 группа		
алюминий	P L	**AL 12-5 K 0**
нержавеющая сталь	P L	**ES 12-5 K 1**
dark (лакиров. алюминий)	P L	**AL 12-5 D K 01**
латунь Classic	P	**ME 12-5 C K 25**
белоснежный матовый (лакиров. алюминий)	P	**AL 12-5 WWM K 07**
черный графит (лакиров. алюминий)	P	**AL 12-5 SWM K 08**





два сдвоенных тумблера		
2 поста, горизонтальная		
алюминий	L	**AL 12-250 K 0**
нержавеющая сталь	L	**ES 12-250 K 1**
dark (лакиров. алюминий)		**AL 12-250 D K 01**
латунь Classic		**ME 12-250 C K 25**
белоснежный матовый (лакиров. алюминий)		**AL 12-250 WWM K 07**
черный графит (лакиров. алюминий)		**AL 12-250 SWM K 08**



два сдвоенных тумблера		
2 поста, вертикальная		
алюминий	L	**AL 12-25 K 0**
нержавеющая сталь	L	**ES 12-25 K 1**
dark (лакиров. алюминий)		**AL 12-25 D K 01**
латунь Classic		**ME 12-25 C K 25**
белоснежный матовый (лакиров. алюминий)		**AL 12-25 WWM K 07**
черный графит (лакиров. алюминий)		**AL 12-25 SWM K 08**

Серия LS

Куб



	Артикул
Центральная плата с тумблером «цилиндр» для тумблерных выключателей, одна группа, арт.: K 501 EU, K 506 EU, K 507 EU для тумблерных выключателей без фиксации, одна группа, арт.: K 531 EU, K 533 EU	
одиночный тумблер	
1 группа	
хром	**AL 12-0 E 22**





два одиночных тумблера	
2 поста, горизонтальная	
хром	**AL 12-200 E 22**
два одиночных тумблера	
2 поста, вертикальная	
хром	**AL 12-20 E 22**



Центральная плата с тумблером «цилиндр» с окошком для индикатора подсветки для тумблерных выключателей, одна группа, арт.: K 501 EU, K 506 EU, K 507 EU для тумблерных выключателей без фиксации, одна группа, арт.: K 531 EU, K 533 EU	
одиночный тумблер	
хром	**GCR 12-0 KO E 22**



Центральная плата с тумблером «цилиндр» с окошками для индикаторов подсветки для тумблерных выключателей, две группы, арт.: K 505 EU, K 509 EU для тумблерных выключателей без фиксации, две группы, арт.: K 535 EU	
сдвоенный тумблер	
хром	**GCR 12-5 KO E 22**

Серия LS

Куб

	Артикул
Центральная плата с тумблером «цилиндр» для тумблерных выключателей, две группы, арт.: K 505 EU, K 509 EU для тумблерных выключателей без фиксации, две группы, арт.: K 535 EU сдвоенный тумблер	
1 группа	
хром	**AL 12-5 E 22**







два сдвоенных тумблера	
2 поста, горизонтальная	
хром	**AL 12-250 E 22**

два сдвоенных тумблера	
2 поста, вертикальная	
хром	**AL 12-25 E 22**



Центральная плата с тумблером «цилиндр» с символам «стрелки» для тумблерных выключателей, две группы, арт.: K 509 VEU для тумблерных выключателей без фиксации, две группы, арт.: K 539 VEU сдвоенный тумблер	
1 группа	
хром	**AL 12-5 P E 22**

Серии для накладного монтажа



WG 800



WG 600

Линейки для накладного монтажа JUNG WG 800, WG 600 и AP 600 удовлетворяют повышенным требованиям к электрическому монтажу. Изготовленные из прочного материала, они идеально подходят для монтажа в тех местах, где прокладывание штроб для кабеля невозможно или недопустимо.

B

B

25

24

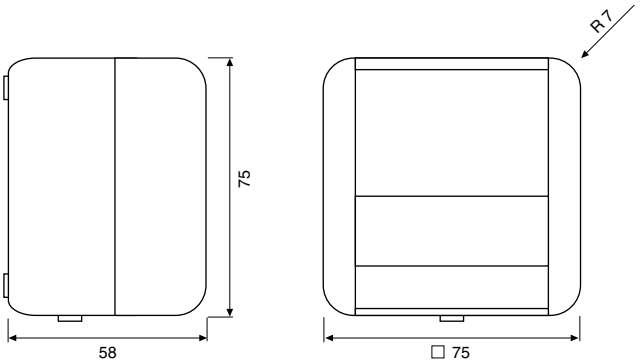
23

22

WG 800



Данная продукция отличается великолепной формой и функциональностью; она изготовлена из ударопрочного термопласта, устойчива к атмосферным воздействиям и к УФ-излучению. Кроме того, устройства серии WG 800 в влагозащищённом исполнении могут подсвечиваться и дополняться надписями. Они устанавливают новые стандарты для профессионального электрического монтажа благодаря обеспечению большого пространства для проводки.



Рамки с закругленными углами	Размеры переключателя/розетки (ШхВхГ)	Комбинация переключателя/розетки (ШхВхГ)
R 7	75 мм x 75 мм x 58 мм	75 мм x 151 мм x 58 мм

WG 800

IP 44 ударопрочные

		Артикул
Выключатель одноклавишный 10 AX / 250 В ~		
с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм²		
универсальный (проходной)	IP	**806 W**
перекрёстный	IP	**807 W**
Клавиша с символами I 0		
2-пол.	IP	**802 W**
Возможна подсветка в положении ВЫКЛ – с лампочками арт.: 90 или 95 (230 В), 96-.. (низкое напряжение) или светодиодные лампочки арт.: 90-LED.. (230 В) или 961248 LED.. (низкое напряжение).		



Кнопка без фиксации 10 A / 250 В ~		
с нейтральным символом (арт.: 33 AN N)		
с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм²		
1-пол. НО контакт	IP	**831 W**
1-пол. с переключающим контактом	IP	**833 W**
1-пол. с НО контактом и отдельным сигнальным контактом и с красным символом (арт.: 33 NR)	IP	**834 W**
Возможна подсветка с лампочками арт.: 90 или 95 (230 В), 96-.. (низкое напряжение) или светодиодные лампочки арт.: 90-LED.. (230 В) или 961248 LED.. (низкое напряжение).		



Балансирный выключатель для жалюзи		
Механическая блокировка для избежания одновременного нажатия клавиш.		
с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм²		
10 A / 250 В ~		
выключатель однополюсный (1 двигатель)	IP	**809 W**
10 A / 250 В ~		
кнопка без фиксации однополюсная (1 двигатель)	IP	**839 W**



SCHUKO®-розетка 16 A / 250 В ~		
с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм²		
	IP	**820 W**
с дополнительной защитой	IP	**820 KIW**
с индикацией арт.: 93	IP	**820 KOW**
замена возможна с лицевой стороны, без отключения сети		



SCHUKO®-розетка 16 A / 250 В ~		
с универсальным выключателем 10 AX / 250 В ~		
с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм²		
	IP	**876 W**
корпус: 75 x 151 x 58 мм, 2 ввода		
Возможна подсветка в положении ВЫКЛ – с лампочками арт.: 90 или 95 (230 В), 96-.. (низкое напряжение) или светодиодные лампочки арт.: 90-LED.. (230 В) или 961248 LED.. (низкое напряжение).		

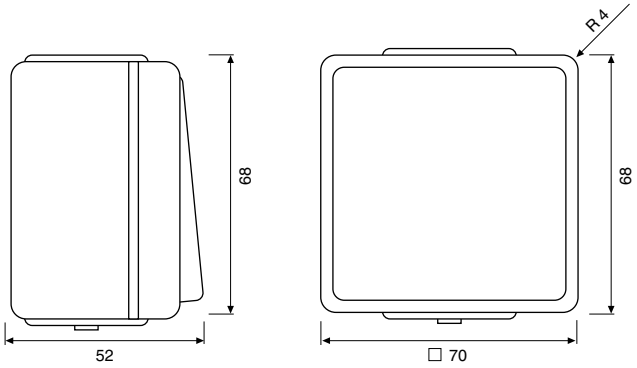


SCHUKO®-розетка 2-ная 16 A / 250 В ~			
с проводным соединением			
с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм²			
для вертикальной установки, коробка 75 x 151 x 58 мм			
2 ввода	2 отдельные накладки	IP	**822 W**
для горизонтальной установки, коробка 151 x 75 x 58 мм			
4 ввода	2 отдельные накладки	IP	**8220 W**
	1 накладка	IP	**8220-1 W**
все 4 ввода подходят для кабельных каналов арт.: 895			

WG 600



Устройства накладного монтажа во влагозащищённом исполнении серии WG 600 не только устойчивы к внешним воздействиям, но и очень легко устанавливаются. Их особенность — плоская, компактная конструкция, а также удобство в использовании благодаря широким клавишам.



Рамки с закругленными углами	Размеры переключателя/розетки (ШхВхГ)	Комбинация переключателя/розетки (ШхВхГ)
R 4	70 мм x 68 мм x 47 мм	70 мм x 140 мм x 47 мм

WG 600

IP 44

		Артикул
Выключатель одноклавишный 10 AX / 250 B ~ с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм²		
1-пол.	IP	**601 W**
универсальный (проходной)	IP	**606 W**
перекрёстный	IP	**607 W**
Клавиша с символами I 0		
2-пол.	IP	**602 W**
Возможна подсветка в положении ВЫКЛ – с лампочками арт.: 90 или 95 (230 В), 96-.. (низкое напряжение) или светодиодные лампочки арт.: 90-LED.. (230 В) или 961248 LED.. (низкое напряжение).		
Выключатель одноклавишный 10 AX / 250 B ~ с окошком необходим нейтральный проводник с красным символом «света» (арт.: 33 NR) и лампа тлеющего разряда (арт..: 90) с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм²		
универсальный (проходной)	IP	**606 KOW**
Клавиша с символами I 0		
2-пол.	IP	**602 KOW**
Выключатель 10 AX / 250 B с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм²		
двухклавишный	IP	**605 W**
возможное освещение с лампой арт.: 99 (230 В).		
Балансирный выключатель для жалюзи Механическая блокировка для избежания одновременного нажатия клавиш. с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм² **10 A / 250 B ~**		
выключатель однополюсный (1 двигатель)	IP	**609 VW**
10 A / 250 B ~		
кнопка без фиксации однополюсная (1 двигатель)	IP	**639 VW**
SCHUKO®-розетка 16 A / 250 B ~ с пустым пространством для разводки с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм²		
высота 55 мм	IP	**620 WX**
SCHUKO®-розетка 16 A / 250 B ~ с универсальным выключателем 10 AX / 250 B ~ с пружинными зажимами для проводов до 2,5 мм²		
	IP	**676 W**
корпус 70 x 140 x 47 мм, 2 входных отверстия Возможна подсветка в положении ВЫКЛ – с лампочками арт.: 90 или 95 (230 В), 96-.. (низкое напряжение) или светодиодные лампочки арт.: 90-LED.. (230 В) или 961248 LED.. (низкое напряжение).		













Jasmart
ELECTRIC



JASMART Electric предоставляет широкий ассортимент продукции клиентам по всему миру. В JASMART Electric убеждены, что дизайн должен делать нашу жизнь лучше. Поэтому компания сотрудничает с европейскими дизайнерами, создавая универсальные изделия по доступным ценам. Одним из основополагающих принципов для компании остается абсолютная безопасность изделий компании для пользователей. Поэтому JASMART Electric активно развивает исследовательское направление, улучшая производительность изделий и повышая срок их службы. А также проводит все необходимые испытания и сертификацию своей продукции.





series G



Classic

Flex

Metal

Glass

Серии



G-Classic поликарбонат белый глянцевый



G-Flex поликарбонат белый глянцевый



G-Metal алюминий цвет шампань



G-Glass стекло черного цвета

Jasmart Electric предлагает безупречное качество в сочетании с широкой гаммой механизмов. Продуманная конструкция обеспечивает удобную, безопасную и экономичную электроустановку. Предлагаемые изделия сочетают в себе современный дизайн с качественными материалами и интеллектуальными технологиями. Продукция Jasmart Electric воплощает в себе простую и неподвластную времени элегантность. Предлагаемый широкий выбор дизайна изделий, цветовых решений и используемых материалов дает дополнительные возможности при разработке архитектурных концепций в соответствии с самыми высокими стандартами. Помимо пластиковых рамок также предлагаются рамки, изготовленные из высококачественного стекла и алюминия толщиной 6 мм, передающие ощущение основательности и изысканной роскоши.

Цвета и материалы

G-Classic (поликарбонат)

- Белый
- Алюминий
- Черный матовый
- Мокко
- Тауп
- Антрацит

G-Flex (поликарбонат)

- Белый
- Алюминий
- Черный
- Мокко
- Тауп
- Антрацит

G-Metal (алюминий)

- Шампань
- Черный
- Коричневый
- Алюминий

G-Glass (стекло)

- Белый
- Черный
- Шампань
- Маренго
- Лазурный
- Каперсовый
- Гранат

Выключатели	222
Розетки	225
Диммеры	229
Рамки G-Classic	232
Рамки G-Flex	236
Рамки G-Metal	240
Рамки G-Glass	244

Выключатели



	Артикул
Выключатель одноклавишный с накладкой 10А 250V~	
стандартный	
белый глянцевый	**G3011 W**
черный матовый (софт-тач)	**G3011 PB**
алюминий	**G3011 S**
мокко	**G3011 Z**
тауп	**G3011 T**
антрацит	**G3011 B**
проходной	
белый глянцевый	**G3012 W**
черный матовый (софт-тач)	**G3012 PB**
алюминий	**G3012 S**
мокко	**G3012 Z**
тауп	**G3012 T**
антрацит	**G3012 B**
перекрестный	
белый глянцевый	**G3013 W**
черный матовый (софт-тач)	**G3013 PB**
алюминий	**G3013 S**
мокко	**G3013 Z**
тауп	**G3013 T**
антрацит	**G3013 B**
двухполюсный	
белый глянцевый	**G3510 W**
черный матовый (софт-тач)	**G3510 PB**
алюминий	**G3510 S**
мокко	**G3510 Z**
тауп	**G3510 T**
антрацит	**G3510 B**
трехполюсный	
белый глянцевый	**G3610 W**
черный матовый (софт-тач)	**G3610 PB**
алюминий	**G3610 S**
мокко	**G3610 Z**
тауп	**G3610 T**
антрацит	**G3610 B**

	Артикул
Выключатель одноклавишный со светодиодом с накладкой 10А 250V~	
стандартный	
белый глянцевый	**G3011N W**
черный матовый (софт-тач)	**G3011N PB**
алюминий	**G3011N S**
мокко	**G3011N Z**
тауп	**G3011N T**
антрацит	**G3011N B**
проходной	
белый глянцевый	**G3012N W**
черный матовый (софт-тач)	**G3012N PB**
алюминий	**G3012N S**
мокко	**G3012N Z**
тауп	**G3012N T**
антрацит	**G3012N B**





проходной	
белый глянцевый	**G3022 W**
черный матовый (софт-тач)	**G3022 PB**
алюминий	**G3022 S**
мокко	**G3022 Z**
тауп	**G3022 T**
антрацит	**G3022 B**
Стандартный	
белый глянцевый	**G3023 W**
черный матовый (софт-тач)	**G3023 PB**
алюминий	**G3023 S**
мокко	**G3023 Z**
тауп	**G3023 T**
антрацит	**G3023 B**

Выключатели



	Артикул
Выключатель двухклавишный со светодиодами с накладкой 10А 250V~	
белый глянцевый	**G3023N W**
черный матовый (софт-тач)	**G3023N PB**
алюминий	**G3023N S**
мокко	**G3023N Z**
тауп	**G3023N T**
антрацит	**G3023N B**



Выключатель трехклавишный с накладкой 10А 250V~	
белый глянцевый	**G3031 W**
черный матовый (софт-тач)	**G3031 PB**
алюминий	**G3031 S**
мокко	**G3031 Z**
тауп	**G3031 T**
антрацит	**G3031 B**



Выключатель управления жалюзи с накладкой 10А 250V~	
белый глянцевый	**G3018 W**
черный матовый (софт-тач)	**G3018 PB**
алюминий	**G3018 S**
мокко	**G3018 Z**
тауп	**G3018 T**
антрацит	**G3018 B**



Выключатель управления жалюзи двухклавишный с накладкой 10А 250V~	
белый глянцевый	**G3028 W**
черный матовый (софт-тач)	**G3028 PB**
алюминий	**G3028 S**
мокко	**G3028 Z**
тауп	**G3028 T**
антрацит	**G3028 B**



Звонковый механизм с накладкой 10А 250V~	
белый глянцевый	**G3010 W**
черный матовый (софт-тач)	**G3010 PB**
алюминий	**G3010 S**
мокко	**G3010 Z**
тауп	**G3010 T**
антрацит	**G3010 B**

Розетки

	Артикул
Заглушка	
белый глянцевый	**G8001 W**
черный матовый (софт-тач)	**G8001 PB**
алюминий	**G8001 S**
мокко	**G8001 Z**
тауп	**G8001 T**
антрацит	**G8001 B**



Schuko© розетка с защитными шторками 16A 250V~ 2P+T	
белый глянцевый	**G5501 W**
черный матовый (софт-тач)	**G5501 PB**
алюминий	**G5501 S**
мокко	**G5501 Z**
тауп	**G5501 T**
антрацит	**G5501 B**



Розетка без заземления с защитными шторками 16A 250V~ 2P	
белый глянцевый	**G5503 W**
черный матовый (софт-тач)	**G5503 PB**
алюминий	**G5503 S**
мокко	**G5503 Z**
тауп	**G5503 T**
антрацит	**G5503 B**



Schuko© розетка с крышкой и защитными шторками **16A 250V~ 2P+T**	
белый глянцевый	**G5505 W**
черный матовый (софт-тач)	**G5505 PB**
алюминий	**G5505 S**
мокко	**G5505 Z**
тауп	**G5505 T**
антрацит	**G5505 B**



Розетки



	Артикул
Розетка SHUKO© двойная с защитными шторками 16A 250V~ 2P+T	
белый глянцевый	**G5504 W**
черный матовый (софт-тач)	**G5504 PB**
алюминий	**G5504 S**
мокко	**G5504 Z**
тауп	**G5504 T**
антрацит	**G5504 B**



Schuko© розетка с защитными шторками с USB зарядкой 16A 250B~, 2K+3 16A 250V~ 2P+T USB 25W Система быстрой зарядки PD	
белый глянцевый	**G5501 USB-25 W**
черный матовый (софт-тач)	**G5501 USB-25 PB**
алюминий	**G5501 USB-25 S**
мокко	**G5501 USB-25 Z**
тауп	**G5501 USB-25 T**
антрацит	**G5501 USB-25 B**



TV розетка Ø 9.5mm	
оконечная	
белый глянцевый	**G6001 W**
черный матовый (софт-тач)	**G6001 PB**
алюминий	**G6001 S**
мокко	**G6001 Z**
тауп	**G6001 T**
антрацит	**G6001 B**
проходная	
белый глянцевый	**G6002 W**
черный матовый (софт-тач)	**G6002 PB**
алюминий	**G6002 S**
мокко	**G6002 Z**
тауп	**G6002 T**
антрацит	**G6002 B**



	Артикул
TV-FM розетка Ø 9.5mm	
оконечная	
белый глянцевый	**G6204 W**
черный матовый (софт-тач)	**G6204 PB**
алюминий	**G6204 S**
мокко	**G6204 Z**
тауп	**G6204 T**
антрацит	**G6204 B**
проходная	
белый глянцевый	**G6205 W**
черный матовый (софт-тач)	**G6205 PB**
алюминий	**G6205 S**
мокко	**G6205 Z**
тауп	**G6205 T**
антрацит	**G6205 B**



SAT-TV-FM розетка Ø 9.5mm	
оконечная	
белый глянцевый	**G6206 W**
черный матовый (софт-тач)	**G6206 PB**
алюминий	**G6206 S**
мокко	**G6206 Z**
тауп	**G6206 T**
антрацит	**G6206 B**
проходная	
белый глянцевый	**G6207 W**
черный матовый (софт-тач)	**G6207 PB**
алюминий	**G6207 S**
мокко	**G6207 Z**
тауп	**G6207 T**
антрацит	**G6207 B**

Розетки



	Артикул
Телефонная розетка 1 терминал 1xRJ11, RJ11(6/4)	
белый глянцевый	**G6101 W**
черный матовый (софт-тач)	**G6101 PB**
алюминий	**G6101 S**
мокко	**G6101 Z**
тауп	**G6101 T**
антрацит	**G6101 B**



Телефонная розетка 2 терминала 2xRJ11, RJ11(6/4)	
белый глянцевый	**G6102 W**
черный матовый (софт-тач)	**G6102 PB**
алюминий	**G6102 S**
мокко	**G6102 Z**
тауп	**G6102 T**
антрацит	**G6102 B**



Компьютерная розетка 1 терминал 1xRJ45, RJ45(8/8)	
белый глянцевый	**G6105 W**
черный матовый (софт-тач)	**G6105 PB**
алюминий	**G6105 S**
мокко	**G6105 Z**
тауп	**G6105 T**
антрацит	**G6105 B**



Компьютерная розетка 2 терминала 2xRJ45, RJ45(8/8)	
белый глянцевый	**G6106 W**
черный матовый (софт-тач)	**G6106 PB**
алюминий	**G6106 S**
мокко	**G6106 Z**
тауп	**G6106 T**
антрацит	**G6106 B**

Розетки
Диммеры

	Артикул
Телефонная + компьютерная розетка 1xRJ11+ 1xRJ45, RJ11+RJ45	
белый глянцевый	**G6203 W**
черный матовый (софт-тач)	**G6203 PB**
алюминий	**G6203 S**
мокко	**G6203 Z**
тауп	**G6203 T**
антрацит	**G6203 B**



Роторный диммер 230V ~50Hz 30-400W	
белый глянцевый	**G4012 W**
черный матовый (софт-тач)	**G4012 PB**
алюминий	**G4012 S**
мокко	**G4012 Z**
тауп	**G4012 T**
антрацит	**G4012 B**



Роторный диммер универсальный с возможностью подключения спутника 230V ~50Hz 30-500W	
белый глянцевый	**G4012 W-500 RV**
черный матовый (софт-тач)	**G4012 PB-500 RV**
алюминий	**G4012 S-500 RV**
мокко	**G4012 Z-500 RV**
тауп	**G4012 T-500 RV**
антрацит	**G4012 B-500 RV**





Всегда актуальный минимализм

G-Classic

Серия Jasmart G-Classic предлагает простой и в то же время элегантный дизайн, не подверженный быстротечным изменениям моды. Рамки данной серии доступны в четырех цветах: чистом белом, серебристом, мокко и черном. Рамки изготовлены из высокопрочного поликарбоната, стойкого к ультрафиолетовому излучению и механическим повреждениям, просты в уходе.

представлены в следующих цветах



белый глянцевый | алюминий | черный матовый

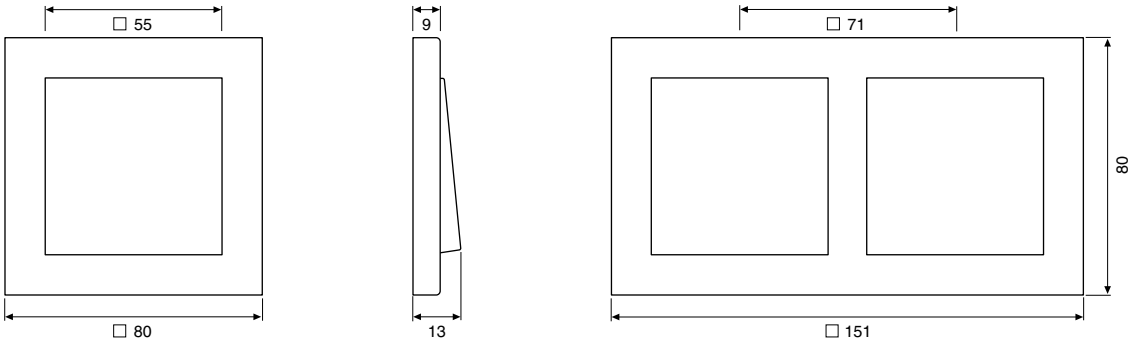


мокко | тауп | антрацит

Рамки G-Classic



ПОЛИКАРБОНАТ

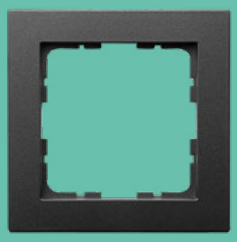


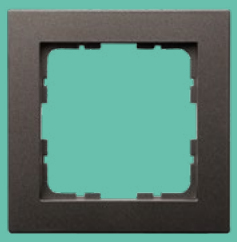
Размеры рамки

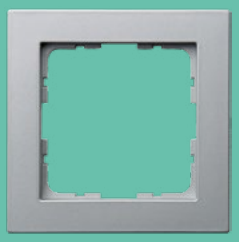
однопостовая	80 мм × 80 мм
двухпостовая	80 мм × 151 мм
трехпостовая	80 мм × 222 мм
четырехпостовая	80 мм × 293 мм
пятипостовая	80 мм × 364 мм

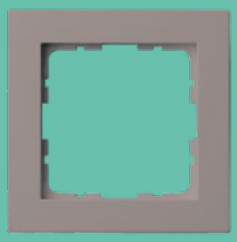
		Артикул
Рамка для вертикальной и горизонтальной установки **Поликарбонат**		
белый глянцевый		
1-ная	80 x 80 мм	**G1001 W**
2-ная	80 x 151 мм	**G1002 W**
3-ная	80 x 222 мм	**G1003 W**
4-ная	80 x 293 мм	**G1004 W**
5-ная	80 x 364 мм	**G1005 W**
черный матовый (софт-тач)		
1-ная	80 x 80 мм	**G1001 PB**
2-ная	80 x 151 мм	**G1002 PB**
3-ная	80 x 222 мм	**G1003 PB**
4-ная	80 x 299 мм	**G1004 PB**
5-ная	80 x 364 мм	**G1005 PB**
мокко		
1-ная	80 x 80 мм	**G1001 Z**
2-ная	80 x 151 мм	**G1002 Z**
3-ная	80 x 222 мм	**G1003 Z**
4-ная	80 x 299 мм	**G1004 Z**
5-ная	80 x 364 мм	**G1005 Z**
алюминий		
1-ная	80 x 80 мм	**G1001 S**
2-ная	80 x 151 мм	**G1002 S**
3-ная	80 x 222 мм	**G1003 S**
4-ная	80 x 293 мм	**G1004 S**
5-ная	80 x 364 мм	**G1005 S**
тауп		
1-ная	80 x 80 мм	**G1001 T**
2-ная	80 x 151 мм	**G1002 T**
3-ная	80 x 222 мм	**G1003 T**
4-ная	80 x 293 мм	**G1004 T**
5-ная	80 x 364 мм	**G1005 T**
антрацит		
1-ная	80 x 80 мм	**G1001 B**
2-ная	80 x 151 мм	**G1002 B**
3-ная	80 x 222 мм	**G1003 B**
4-ная	80 x 293 мм	**G1004 B**
5-ная	80 x 364 мм	**G1005 B**















Экстраординарный дизайн

G-Flex

Серия G-Flex предлагает рамки увеличенного размера со скругленными углами, акцентирующими на себе внимание. Высокое качество материалов используемых в производстве данной серии придает изделиям устойчивость к износу, ультрафиолетовому излучению и механическим повреждениям.

представлены в следующих цветах



белый глянцевый | алюминий | черный матовый

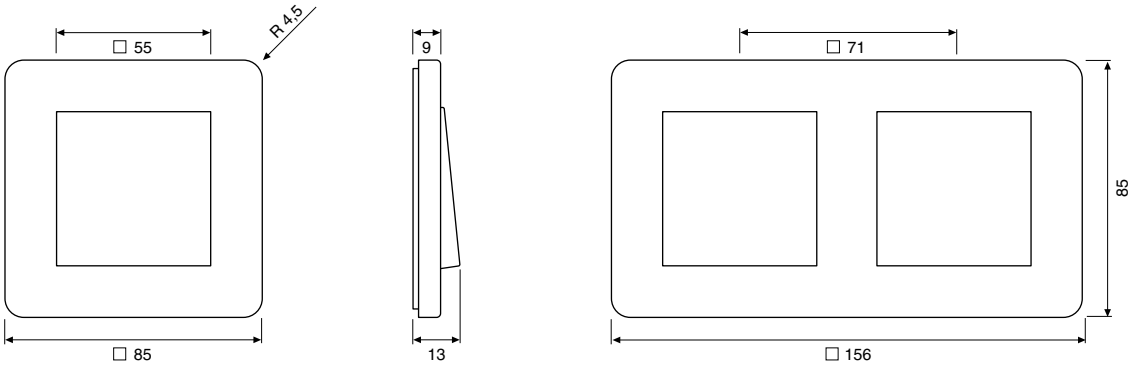


мокко | тауп | антрацит

Рамки G-Flex

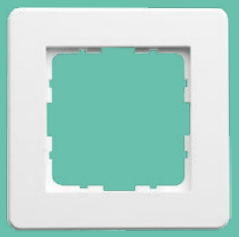


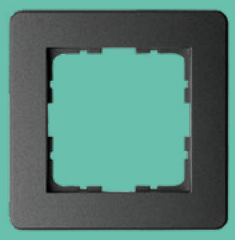
ПОЛИКАРБОНАТ

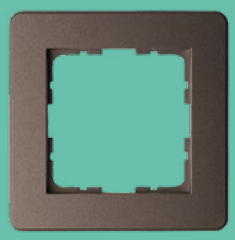


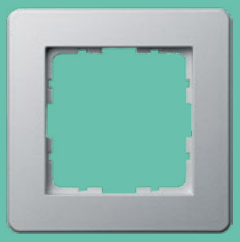
Рамки с закругленными углами	Размеры рамки	
R 4,5 мм	однопостовая	85 мм × 85 мм
	двухпостовая	85 мм × 156 мм
	трехпостовая	85 мм × 227 мм
	четырехпостовая	85 мм × 298 мм

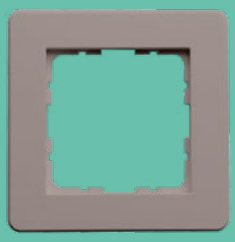
		Артикул
Рамка для вертикальной и горизонтальной установки **Поликарбонат**		
белый глянцевый		
1-ная	85 x 85 мм	**G1101 W**
2-ная	85 x 156 мм	**G1102 W**
3-ная	85 x 227 мм	**G1103 W**
4-ная	85 x 298 мм	**G1104 W**
черный матовый (софт-тач)		
1-ная	85 x 85 мм	**G1101 PB**
2-ная	85 x 156 мм	**G1102 PB**
3-ная	85 x 227 мм	**G1103 PB**
4-ная	85 x 298 мм	**G1104 PB**
мокко		
1-ная	85 x 85 мм	**G1101 Z**
2-ная	85 x 156 мм	**G1102 Z**
3-ная	85 x 227 мм	**G1103 Z**
4-ная	85 x 298 мм	**G1104 Z**
алюминий		
1-ная	85 x 85 мм	**G1101 S**
2-ная	85 x 156 мм	**G1102 S**
3-ная	85 x 227 мм	**G1103 S**
4-ная	85 x 298 мм	**G1104 S**
тауп		
1-ная	85 x 85 мм	**G1101 T**
2-ная	85 x 156 мм	**G1102 T**
3-ная	85 x 227 мм	**G1103 T**
4-ная	85 x 298 мм	**G1104 T**
антрацит		
1-ная	85 x 85 мм	**G1101 B**
2-ная	85 x 156 мм	**G1102 B**
3-ная	85 x 227 мм	**G1103 B**
4-ная	85 x 298 мм	**G1104 B**

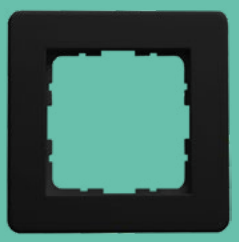












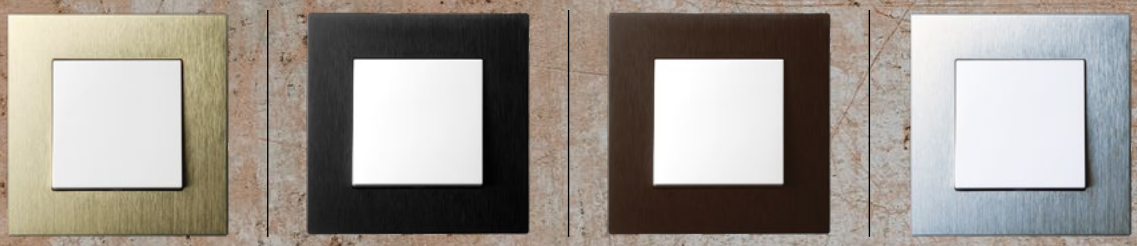


Основательность и долговечность металла

G-Metal

Современные дизайнерские концепции умело расставляют акценты с помощью темных тонов. Рамки серии G-Metal из полированного анодированного алюминия идеально вписывается в этот тренд. Анодирование защищает алюминий от внешних воздействий и изменяет его цвет с помощью искусственного оксидного слоя, сохраняя естественную зернистую структуру материала. Приятные тактильные ощущения от прикосновения к поверхности соответствуют ее безупречному внешнему виду. Комбинация цветов позволяет добиться еще большей выразительности, например, рамки темных цветов с белыми механизмами обеспечивают привлекательное сочетание современного переднего плана и классического фона

представлены в следующих цветах

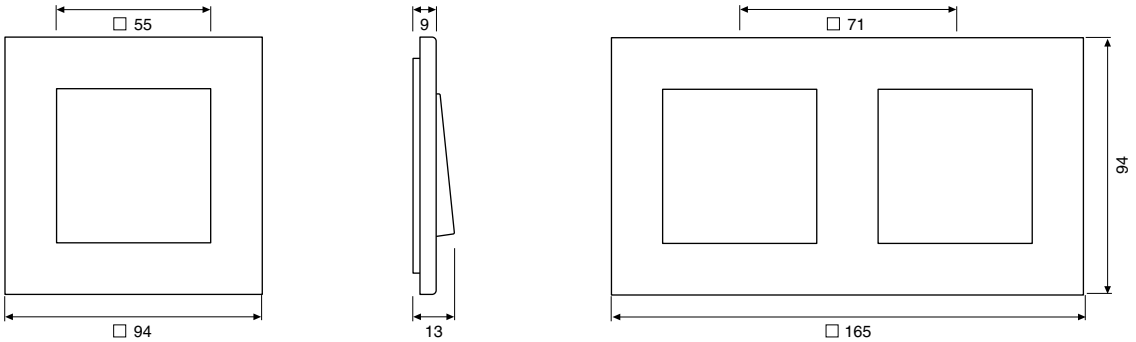


шампань | черный | коричневый | алюминий

Рамки G-Metal



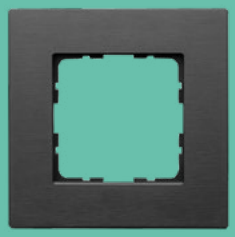
МЕТАЛЛ



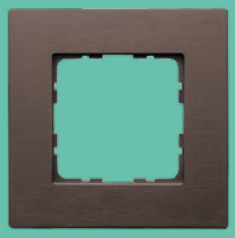
Размеры рамки

однопостовая	94 мм × 94 мм
двухпостовая	94 мм × 165 мм
трехпостовая	94 мм × 236 мм
четырехпостовая	94 мм × 307 мм

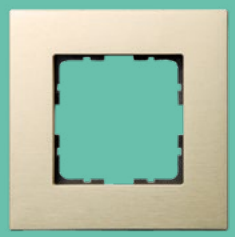
		Артикул
Рамка для вертикальной и горизонтальной установки **металл**		
черный		
1-ная	94 x 94 мм	**G1001 AB**
2-ная	94 x 165 мм	**G1002 AB**
3-ная	94 x 236 мм	**G1003 AB**
4-ная	94 x 307 мм	**G1004 AB**



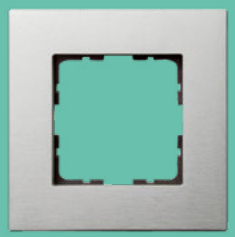
коричневый		
1-ная	94 x 94 мм	**G1001 AZ**
2-ная	94 x 165 мм	**G1002 AZ**
3-ная	94 x 236 мм	**G1003 AZ**
4-ная	94 x 307 мм	**G1004 AZ**



шампань		
1-ная	94 x 94 мм	**G1001 AG**
2-ная	94 x 165 мм	**G1002 AG**
3-ная	94 x 236 мм	**G1003 AG**
4-ная	94 x 307 мм	**G1004 AG**



алюминий		
1-ная	94 x 94 мм	**G1001 AS**
2-ная	94 x 165 мм	**G1002 AS**
3-ная	94 x 236 мм	**G1003 AS**
4-ная	94 x 307 мм	**G1004 AS**





Элегантная легкость стекла.
Визуальный эффект прозрачной глубины

G-Glass

Привлекательное сочетание выверенной геометрической формы рамок серии G-Glass и глянцевого стекла. Высококачественные стеклянные рамки сияющего черного, белого и золотистого цвета шампань смотрятся изысканно и утонченно как на светлом, так и на темном фоне.

представлены в следующих цветах



белый | черный | шампань

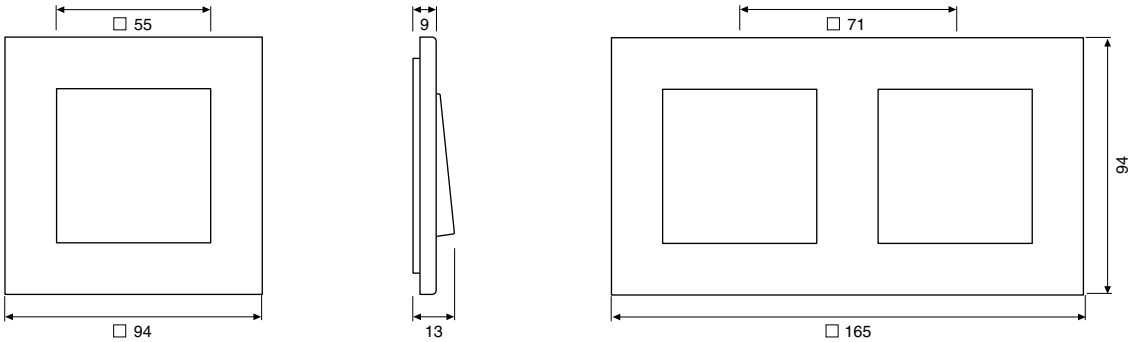


маренго | лазурный | каперсовый | гранат

Рамки G-Glass



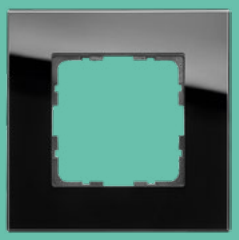
СТЕКЛО



Размеры рамки

однопостовая	94 мм × 94 мм
двухпостовая	94 мм × 165 мм
трехпостовая	94 мм × 236 мм
четырехпостовая	94 мм × 307 мм

		Артикул
Рамка для вертикальной и горизонтальной установки стекло		
белый		
1-ная	94 x 94 мм	**G1001 GW**
2-ная	94 x 165 мм	**G1002 GW**
3-ная	94 x 236 мм	**G1003 GW**
4-ная	94 x 307 мм	**G1004 GW**
черный		
1-ная	94 x 94 мм	**G1001 GB**
2-ная	94 x 165 мм	**G1002 GB**
3-ная	94 x 236 мм	**G1003 GB**
4-ная	94 x 307 мм	**G1004 GB**
шампань		
1-ная	94 x 94 мм	**G1001 GG**
2-ная	94 x 165 мм	**G1002 GG**
3-ная	94 x 236 мм	**G1003 GG**
4-ная	94 x 307 мм	**G1004 GG**
маренго		
1-ная	94 x 94 мм	**G1001 GC**
2-ная	94 x 165 мм	**G1002 GC**
3-ная	94 x 236 мм	**G1003 GC**
4-ная	94 x 307 мм	**G1004 GC**
лазурный		
1-ная	94 x 94 мм	**G1001 GJ**
2-ная	94 x 165 мм	**G1002 GJ**
3-ная	94 x 236 мм	**G1003 GJ**
4-ная	94 x 307 мм	**G1004 GJ**
артишоковый		
1-ная	94 x 94 мм	**G1001 GT**
2-ная	94 x 165 мм	**G1002 GT**
3-ная	94 x 236 мм	**G1003 GT**
4-ная	94 x 307 мм	**G1004 GT**
гранат		
1-ная	94 x 94 мм	**G1001 GH**
2-ная	94 x 165 мм	**G1002 GH**
3-ная	94 x 236 мм	**G1003 GH**
4-ная	94 x 307 мм	**G1004 GH**






EcoLED





Наш бренд светового оборудования EcoLED — это синоним качества и стиля. Мы стремимся создавать продукцию, которая не только освещает пространство, но и создает атмосферу уюта и комфорта. Мы используем только высококачественные материалы и технологии, чтобы обеспечить нашим клиентам надежное и стильное освещение. Бренд EcoLED олицетворяет комфорт, функциональность и эстетику в каждом светильнике, который мы выпускаем.

Серия DOB



Светильник накладной круглый



Светильник накладной круглый



Светильник встраиваемый круглый



Светильник встраиваемый квадратный

Светодиодные потолочные светильники DOB для встраиваемого и накладного монтажа. Имеют несколько вариантов типоразмеров и мощности, а также типа исполнения: круглый или квадратный. Благодаря особой конструкции и расположению светодиода, рассеивающая пластина не желтеет со временем и способствует распространению светового потока с широким углом рассеивания — 120 градусов.

		Артикул
Накладной светильник DOB 220V, 3000K		
Технические характеристики		
Мощность:	6W	
Угол света:	120°	
Свет. поток (лм):	?	
Размер:	Ø123	
Температура:	3000K	
Диммирование:	No dim	
белый		**ELDB.6.30.SF.WW**



Накладной светильник DOB 220V, 3000K		
Технические характеристики		
Мощность:	12W	
Угол света:	120°	
Свет. поток (лм):	?	
Размер:	Ø175	
Температура:	3000K	
Диммирование:	No dim	
белый		**ELDB.12.30.SF.WW**



Накладной светильник DOB 220V, 3000K		
Технические характеристики		
Мощность:	18W	
Угол света:	120°	
Свет. поток (лм):	?	
Размер:	Ø226	
Температура:	3000K	
Диммирование:	No dim	
белый		**ELDB.18.30.SF.WW**



Накладной светильник DOB 220V, 3000K		
Технические характеристики		
Мощность:	24W	
Угол света:	120°	
Свет. поток (лм):	?	
Размер:	Ø289	
Температура:	3000K	
Диммирование:	No dim	
белый		**ELDB.24.30.SF.WW**



Встраиваемые светильники



		Артикул
Светильник светодиодный потолочный DOB для встраиваемого монтажа AC 220-240V IP20		
белый		**ELDB.6.30.IN.WW**
Технические характеристики		
Мощность:	6 W	
Угол света:	120°	
Свет. поток (лм):	449	
Размер:	Ø118	
Температура:	3000K	
Диммирование:	No dim	



Светильник светодиодный потолочный DOB для встраиваемого монтажа AC 220-240V IP20		
белый		**ELDB.9.30.IN.WW**
Технические характеристики		
Мощность:	9 W	
Угол света:	120°	
Свет. поток (лм):	725	
Размер:	Ø145	
Температура:	3000K	
Диммирование:	No dim	



Светильник светодиодный потолочный DOB для встраиваемого монтажа AC 220-240V IP20		
белый		**ELDB.15.30.IN.WW**
Технические характеристики		
Мощность:	15 W	
Угол света:	120°	
Свет. поток (лм):	1294	
Размер:	Ø175	
Температура:	3000K	
Диммирование:	No dim	

	Артикул
Светильник светодиодный потолочный DOB для встраиваемого монтажа AC 220-240V IP20	
белый	**ELDB.6.30.SQ.IN.WW**



Технические характеристики

Мощность:	6 W
Угол света:	120°
Свет. поток (лм):	483
Размер:	120x120
Температура:	3000K
Диммирование:	No dim

Светильник светодиодный потолочный DOB для встраиваемого монтажа AC 220-240V IP20	
белый	**ELDB.9.30.SQ. IN.WW**



Технические характеристики

Мощность:	9 W
Угол света:	120°
Свет. поток (лм):	776
Размер:	145x145
Температура:	3000K
Диммирование:	No dim

Светильник светодиодный потолочный DOB для встраиваемого монтажа AC 220-240V IP20	
белый	**ELDB.15.30.SQ.IN.WW**



Технические характеристики

Мощность:	15 W
Угол света:	120°
Свет. поток (лм):	1380
Размер:	175x175
Температура:	3000K
Диммирование:	No dim



Встраиваемые светильники



AEROLITE



STAR



MINI



KING KONG



RAINBOW



SPRING



LUX



SOAR



MAGIC CUBE

Встраиваемые светильники — это стильное и практичное решение для освещения помещения. Они идеально вписываются в любой интерьер, создавая уютную атмосферу. Благодаря своему компактному размеру они не занимают лишнее место и позволяют экономить пространство. Встраиваемые светильники могут быть использованы как в домашнем интерьере, так и в офисных помещениях, а также в общественных зданиях. Они обеспечивают равномерное и приятное освещение, делая пребывание в помещении комфортным и уютным.



Накладные светильники



Светильник накладной KING KONG



Светильник накладной MINI



Светильник накладной XF



Светильник накладной ZY

Накладные светильники — это функциональные и стильные источники освещения, которые могут быть использованы в различных помещениях. Благодаря своей конструкции, они легко монтируются на стену или потолок, что делает их удобными в установке. Накладные светильники могут быть как декоративными элементами интерьера, так и основным источником освещения, обеспечивая комфортный уровень света в помещении. Благодаря разнообразию форм, размеров и дизайнов накладных светильников, каждый может подобрать вариант, который подходит именно для его интерьера.



Трехфазная трековая система 220В TRINITY

Светильники для трехфазной трековой системы 220В



ZOOM PLUS



ARES



REMEX



MINI



GU10



Трековая система 48В NOVA





Трековая система NOVA напряжением 48В предназначена для освещения коммерческих и жилых помещений. Светильники доступны в различных световых температурах, включая теплую (2700K), нейтральную (4000K) и холодную (6000K), что позволяет выбрать наиболее подходящий вариант для конкретного помещения.



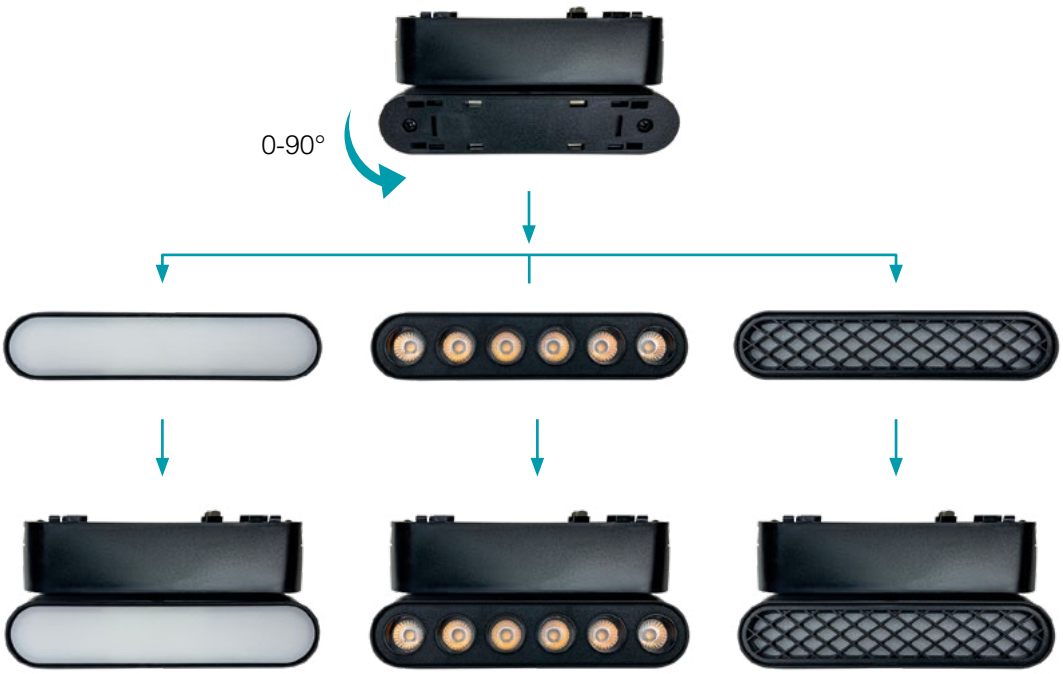
Ультратонкая трековая магнитная система SLIM

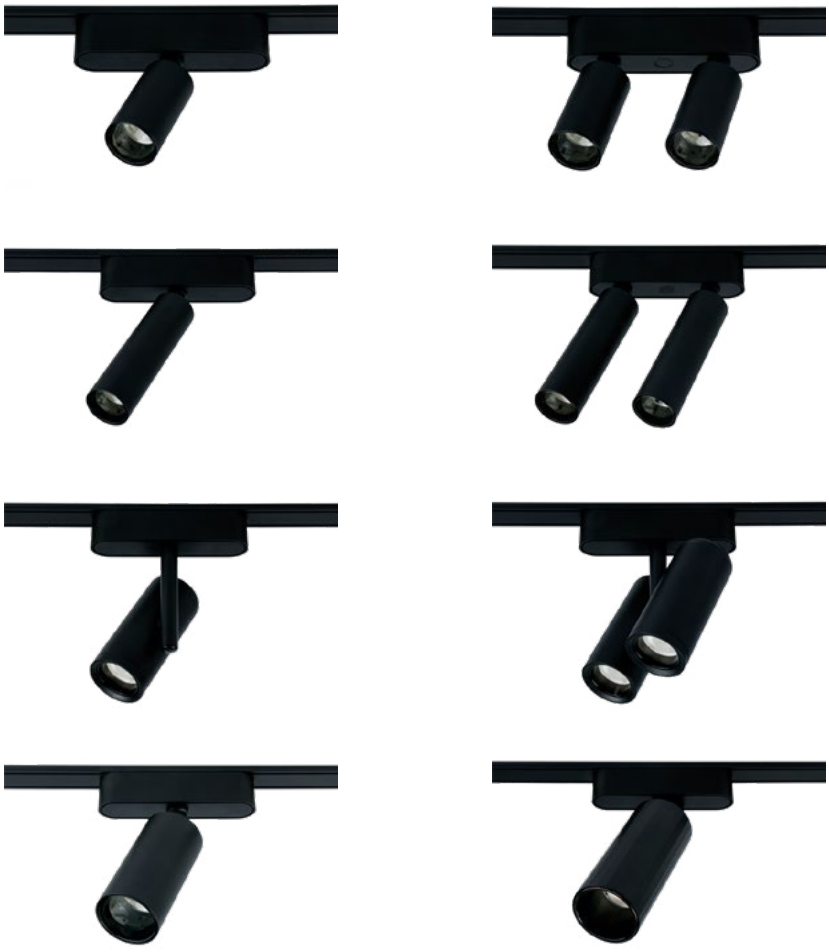
Напряжение системы 48В, что делает ее безопасной и экономичной. Ультратонкий магнитный трек толщиной 5,5 мм, минималистичный дизайн светильников и удобство монтажа делают эту ситему популярной среди дизайнеров и инсталляторов.

Толщина трека 5,5 мм

Разнообразие модулей

Быстрая установка


0-90°





Трековая система 24В ONYX



Простой, но элегантный дизайн светильников трековой системы напряжением 24В ONYX идеально подходит для любого интерьера, будь то офис, магазин или дом. Светильники оснащены высококачественными светодиодными чипами, которые обеспечивают яркость и энергоэффективность.

Система автоматизации



Безопасная, надёжная, ориентированная на будущее

Возможности GVS

- Система управления электроэнергией
- Управление освещением
- Управления комфортом
- Управление системой HVAC (отопление/вентиляция/кондиционирование)
- Управление сетевыми устройствами
- Управление шторами и рольставнями
- Управление домашними приборами
- Система мультимедиа
- Система безопасности
- Разнообразие средств управления (голосовые команды, датчики и сенсоры, панели управления)
- Управление голосом



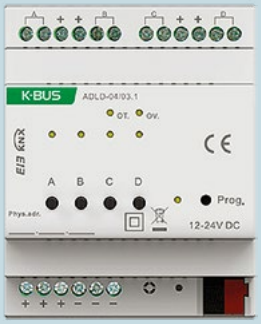
Устройства KNX



Панели управления



Датчики и интерфейсы



Актуаторы



Системные устройства и шлюзы

K-BUS — система автоматизации и интеллектуального управления по протоколу KNX, разработанная и запатентованная компанией GVS.

Панели управления



	Артикул

Сенсорная панель Z10

Особенности
- Сенсорная панель для KNX и видеодомофона
- Элегантный дизайн с алюминиевой декоративной панелью.
- Цветной IPS экран 10,1», разрешение 1280*800.
- Два варианта представления функций: схема и список.
- Декоративная настраиваемая подсветка.
- 8 временных, 4 групповых и 8 логических функций.
- Управление светом, шторами, HVAC и другими функциями KNX.
- Монтаж в стандартную европейскую коробку

Характеристики
- Габариты 240*186,8*8 мм (экран)
- Монтаж настенный, в двойной подрозетник 60 мм
- Цвет: космический серый

	A-IS03





Сенсорная панель S7

Особенности
- Экран 7», разрешение 1440*720
- Дизайн 1+N модулей – панель с возможностью расширения физическими кнопками или поворотной рукояткой
- Управление светом, шторами, HVAC и другими функциями KNX
- 3 режима управления: отдельным устройством, группами, по схеме помещения
- Поддержка функций SIP видеодомофона
- Поддержка голосового управления
- Функции мониторинга систем безопасности и сигнализации
- Возможность кастомизации страниц меню и иконок функций

Характеристики
- Габариты:
  172*86*11,8 мм (стандартная версия);
  217*86*11,8 мм (версия с клавишами);
  233*86*11,8 мм (версия с ротором).
- RAM: 2 Гб.
  ROM: 8GB (расширение до 16 Гб).
- Микрофон: 4 канальный, чувствительностью до 10 м.
- Динамики: двойные 2*1 Вт.

стандартная версия	**CHTF-7.0/120.1.23**
версия с клавишами	**CHTFB-7.0/120.1.23**
версия с ротором	**CHTFR-7.0/120.1.21**



Сенсорная панель V50s

Особенности
- Стандартная сенсорная панель KNX.
- 5» цветной ёмкостный IPS экран, разрешение 480*854.
- 1 или 2 главных страницы, 15 страниц функций, 16 временных, 8 групповых и 8 логических функций.
- Возможности установки пароля и выбора заставки.
- Управление светом, шторами, HVAC и другими функциями KNX.
- Встроенный датчик температуры.
- Монтаж в стандартный европейский подрозетник 60 мм.

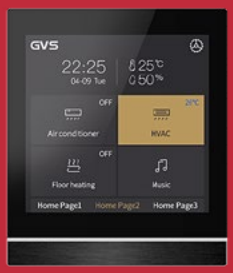
Характеристики
- Габариты: 86*148,8*32,5 мм (толщина панели 11,5 мм)
- Монтаж: в коробки германского, британского и некоторые американского и австралийского стандартов.
- Напряжение: 21-30 В DC, по шине KNX.
- Ток: 6 мА/ 24 В DC, 5 мА/ 30 В DC.
- Напряжение доп. источника: 24-30 В DC
- Ток доп. источника: <99 мА 2 4 В DC, <82,5 мА/ 30 В DC

чёрный	**CHTF-5.0/15.5.21**
серебро	**CHTF-5.0/15.5.22**

Панели управления

Артикул

Сенсорная панель V40s



Особенности
- Стандартная сенсорная панель KNX.
- 4» цветной ёмкостный IPS экран, разрешение 480*480.
- 9 страниц функций.
- 16 временных, 8 групповых и 8 логических функций.
- Возможности установки пароля и выбора заставки.
- Управление светом, шторами, HVAC и другими функциями KNX.
- Встроенный датчик температуры.
- Монтаж в стандартный европейский подрозетник 60 мм.

Характеристики
- Габариты: 86*101,3*32,2 мм (толщина панели 10,5 мм).
- Монтаж в коробку: встраиваемый - 60 мм, накладной - 86 мм
- Напряжение: 21-30 В DC, по шине KNX.
- Ток: <4,5 мА/ 24 В DC, <4 мА/30 В DC
- Ток доп. источника: <86 мА/ 24 В DC, <71 мА/ 30 В DC
- Напряжение доп. источника: 24-30 В DC

черный	**CHTF-4.0/9.5.21**
серебро	**CHTF-4.0/9.5.22**

Сенсорная панель S3



Особенности
- Интегрирует системы автоматизации и видеодомофонии.
- Дизайн соединяет сенсорный экран 3,3» и 3 физических клавиши.
- Разрешение 480*320.
- Экран поддерживает функцию multi-touch.
- Световая индикация клавиш меняет яркость в зависимости от активации/дезактивации.
- Управление светом, шторами, HVAC, сценариями и другими функциями KNX.
- Поддерживает дистанционное управление, в т.ч. через приложение.

Характеристики
- Габариты: 86*86*10,5 мм
- Монтаж в коробку: встраиваемый – 60 мм, накладной – 86 мм
- CPU: Dual-core ARM Cortex-A7

	CHTF-3.3/3.1.01

Сенсорная панель C40 (Zigbee 3.0)



Особенности
- Синхронизированное управление 64 устройствами (розетки, выключатели, кондиционер и пр.).
- Управление 3 релейными выключателями.
- Датчик приближения.
- Интеграция шлюза M+O (Tuya) позволяет управлять устройствами KNX.

Характеристики
- Рабочее напряжение: 100-240 В.
- Дисплей: 4» IPS, разрешение 480*480.
- Сенсорная панель: тип G+G, полностью ламинированная.
- Протоколы связи: Zigbee и WiFi протоколы.
- Полная нагрузка: релейный выход max 2200 В (3 канала)
- Тип нагрузки: резистивная

	CHTF-ZB40

Панели управления



	Артикул
Сенсорный выключатель на 2 кнопки	
Особенности • Сочетание стеклянной панели и литой алюминиевой рамки. • Каждая кнопка имеет LED индикатор. • Управление светом, шторами, сценариями. • Передача значений (освещённость и др.). **Характеристики** • Габариты: 86*86*8,9 мм • Монтаж в коробку: встраиваемый – 60 мм, накладной – 86 мм)	
черный	**CHTB-02/01.2.20**
серебро	**CHTB-02/01.2.22**
золото	**CHTB-02/01.2.24**



Сенсорный выключатель на 4 кнопки	
Особенности • Сочетание стеклянной панели и литой алюминиевой рамки. • Каждая кнопка имеет LED индикатор. • Управление светом, шторами, сценариями. • Передача значений (освещённость и др.). **Характеристики** • Габариты: 86*86*8,9 мм • Монтаж в коробку: встраиваемый – 60 мм, накладной – 86 мм)	
черный	**CHTB-04/01.2.20**
серебро	**CHTB-04/01.2.22**
золото	**CHTB-04/01.2.24**



Сенсорный выключатель на 6 кнопок	
Особенности • Сочетание стеклянной панели и литой алюминиевой рамки. • Каждая кнопка имеет LED индикатор. • Управление светом, шторами, сценариями. • Передача значений (освещённость и др.). **Характеристики** • Габариты: 86*86*8,9 мм • Монтаж в коробку: встраиваемый – 60 мм, накладной – 86 мм)	
черный	**CHTB-06/01.2.20**
серебро	**CHTB-06/01.2.22**
золото	**CHTB-06/01.2.24**



Комбинированные выключатели WALTZ

Особенности
- Сенсорная ёмкостная панель IPS & физические клавиши.
- Рамка из алюминия и сменные клавиши (пластик или алюминий).
- Нажатие клавиш синхронизировано с анимационными эффектами экрана.
- Клавиши настраиваются на 1 или 2 функции.
- Встроенный датчик температуры, RGB LED индикаторы.
- Функции зависят от длительности нажатия клавиши, НО или НЗ контакт.
- Управление светом, шторами, сценами и пр.
- Установочное кольцо в комплекте. Интегрированные клеммы шины.

Характеристики
- Габариты: 115*86*347 мм (толщина панели 9,5 мм)
- Монтаж в коробку: встраиваемый - 60 мм, накладной - 86 мм.
- Напряжение: 21-30 В DC, по шине KNX.
- Ток: <3,5 мА/ 30 В DC.
- Потребление: <105 мВт
- Напряжение доп. источника: 12-30 В DC
- Ток доп. источника: <85мА/ 30 В DC
- Потребление доп. источника: <2.6 Вт

	Артикул
пластик	
белый	**CHTFB-3.0/6.1.00**
черный	**CHTFB-3.0/6.1.01**
серебро	**CHTFB-3.0/6.1.02**
графит	**CHTFB-3.0/6.1.03**
золото	**CHTFB-3.0/6.1.04**

металл	
белый	**CHTFB-3.0/6.1.20**
черный	**CHTFB-3.0/6.1.21**
серебро	**CHTFB-3.0/6.1.22**
графит	**CHTFB-3.0/6.1.23**
золото	**CHTFB-3.0/6.1.24**
серебро	**CHTB-06/01.2.2x**
золото	**CHTB-06/01.2.2x**

Панели управления



Комбинированные выключатели WALTZ Pro 2 клавиши

Особенности
- Современный изысканный дизайн серии WALTZ.
- Кнопки настраиваются на 1 или 2 функции.
- Рамка из алюминия и сменные клавиши (пластик или алюминий).
- Встроенный датчик температуры, LED индикаторы.
- Функции зависят от длительности нажатия кнопки, НО или НЗ контакт.
- Управление светом, шторами, сценами и пр.
- Установочное кольцо в комплекте. Интегрированные клеммы шины.

Характеристики
- Габариты: 86*86*33 мм (толщина клавиш 8 мм).
- Монтаж в коробку: встраиваемый - 60 мм, накладной - 86 мм.
- Ток: <21 мА/ 24 В, <18,5 мА/ 30 В.
- Потребление: <555 мВт.
- Напряжение: 21-30 В DC, по шине KNX.

	Артикул
белый	**CHPB-04/02.1.20**
черный	**CHPB-04/02.1.21**
серебро	**CHPB-04/02.1.22**
графит	**CHPB-04/02.1.23**
золото	**CHPB-04/02.1.24**



Комбинированные выключатели WALTZ Pro 3 клавиши

Особенности
- Современный изысканный дизайн серии WALTZ.
- Кнопки настраиваются на 1 или 2 функции.
- Рамка из алюминия и сменные клавиши (пластик или алюминий).
- Встроенный датчик температуры, LED индикаторы.
- Функции зависят от длительности нажатия кнопки, НО или НЗ контакт.
- Управление светом, шторами, сценами и пр.
- Установочное кольцо в комплекте. Интегрированные клеммы шины.

Характеристики
- Габариты: 86*86*33 мм (толщина клавиш 8 мм).
- Монтаж в коробку: встраиваемый - 60 мм, накладной - 86 мм.
- Ток: <21 мА/ 24 В, <18,5 мА/ 30 В.
- Потребление: <555 мВт.
- Напряжение: 21-30 В DC, по шине KNX.

белый	**CHPB-06/02.1.20**
черный	**CHPB-06/02.1.21**
серебро	**CHPB-06/02.1.22**
графит	**CHPB-06/02.1.23**
золото	**CHPB-06/02.1.24**



Комбинированные выключатели WALTZ Pro 4 клавиши

Особенности
- Современный изысканный дизайн серии WALTZ.
- Кнопки настраиваются на 1 или 2 функции.
- Рамка из алюминия и сменные клавиши (пластик или алюминий).
- Встроенный датчик температуры, LED индикаторы.
- Функции зависят от длительности нажатия кнопки, НО или НЗ контакт.
- Управление светом, шторами, сценами и пр.
- Установочное кольцо в комплекте. Интегрированные клеммы шины.

Характеристики
- Габариты: 86*86*33 мм (толщина клавиш 8 мм).
- Монтаж в коробку: встраиваемый - 60 мм, накладной - 86 мм.
- Ток: <21 мА/ 24 В, <18,5 мА/ 30 В.
- Потребление: <555 мВт.
- Напряжение: 21-30 В DC, по шине KNX.

белый	**CHPB-08/02.1.20**
черный	**CHPB-08/02.1.21**
серебро	**CHPB-08/02.1.22**
графит	**CHPB-08/02.1.23**
золото	**CHPB-08/02.1.24**

	Артикул
Электрическая розетка серии Waltz монтаж в коробку 86*86 мм	**CHSU-04/10.1.01**



ТВ-розетка серии Waltz монтаж в коробку 86*86 мм	**CHTN-02/00.1.01**



Аварийная кнопка серии Waltz монтаж в коробку 86*86 мм	**CHEK-01/00.1.01**



Панели управления



	Артикул
Выключатель на 6 клавиш с дисплеем, 55 мм	

Особенности
- Совместимость с сериями 55 мм:
  – JUNG A plus, A Creation, A500, AS50;
  – JASMART G Series.
- Поддержка KNX Secure.
- Дисплей LCD, разрешение 240*240.
- Встроенные датчики температуры и влажности, интерфейс на 2 входа.
- Различные опции управления

Характеристики
- Габариты: 55,3*55,3*19,3 мм.
- Монтаж в коробку: встраиваемый – 60 мм, накладной – 86 мм.
- Напряжение: 21-30 В DC, по шине KNX.
- Ток: <18 мА/ 24 В, <15 мА/ 30 В.

Опция I: кнопки управления функциями KNX (3 страницы, 4 иконки)	**CHPBL-03/00.1.00**
Опция 2: страницы термостата, AC (FCU, VRF), тёплого пола и вентиляции	**CHPBL-03/00.2.00**
Опция 3: страницы фоновой музыки (автор, альбом, композиция)	**CHPBL-03/00.2.01**



Клавишные выключатели Plus, 55 мм	

Особенности
- Совместимость с сериями 55 мм:
  – JUNG A plus, A Creation, A500, AS50;
  – JASMART G Series.
- Кнопки настраиваются на 1 или 2 функции.
- Встроенный датчик температуры, LED индикаторы.
- Функции зависят от длительности нажатия кнопки, НО или НЗ контакт.
- Управление светом, шторами, сценами и пр.
- Центральный блок для кастомизированной вставки.
- Установочное кольцо в комплекте. Интегрированные клеммы шины.
- Гарантия 3 года.

Характеристики
- Габариты: 55,4*55,4*18,7 мм
- Монтаж в коробку: встраиваемый – 60 мм, накладной – 86 мм.
- Напряжение: 21-30 В DC, по шине KNX.
- Ток: <18 мА/ 24 В, <15 мА/ 30 В.

белый глянцевый	
2 кнопки	**CHPLE-01/02.1.01**
4 кнопки	**CHPLE-02/02.1.01**
6 кнопок	**CHPLE-03/02.1.01**
8 кнопок	**CHPLE-04/02.1.01**

белый матовый	
2 кнопки	**CHPLE-01/02.2.01**
4 кнопки	**CHPLE-02/02.2.01**
6 кнопок	**CHPLE-03/02.2.01**
8 кнопок	**CHPLE-04/02.2.01**

черный	
2 кнопки	**CHPLE-01/02.1.03**
4 кнопки	**CHPLE-02/02.1.03**
6 кнопок	**CHPLE-03/02.1.03**
8 кнопок	**CHPLE-04/02.1.03**

Артикул

Термостат Lite, 55 мм



Особенности
- Встроенные датчики температуры и влажности.
- Режимы управления: охлаждение/ нагрев, для систем на 2 или 4 трубы.
- Режимы HVAC: комфорт, ожидание, экономичный, защитный.
- Поддерживает 2-точечный и PI алгоритмы управления.
- 2 дополнительных входа для сухого контакта или датчика NTC.
- Поддержка KNX Secure.

Характеристики
- Габариты: 55,3*55,3*19,3 мм.
- Монтаж: встраиваемый - 60 мм, накладной - 86 мм.
- Напряжение: 21-30 В DC, по шине KNX.
- Ток: ≤6 мА/ 24 В, <5,5 мА/ 30 В.

CHTL-02/00.2.00

Датчик присутствия, микроволновый



Особенности
- Детектирование движения и присутствия человека в помещении, благодаря микроволновой технологии с частотой сигнала 24 ГГц.
- Чувствительность регулируется в зависимости от времени суток и уставок встроенных датчиков температуры и влажности.
- Непрерывное управление освещением.
- Контроллер RTC.
- Логические и сценарные функции.
- Поддержка KNX Secure.

Характеристики
- Габариты: D=65 мм, H=38 мм.
- Монтаж: на потолок.
- Ток: <4 мА/ 24 В DC, <3,5 мА/ 30 В DC.
- Напряжение: 21-30 В DC, по шине KNX.
- Напряжение доп. источника: 12-30 В DC.
- Ток доп. источника: <45 мА/ 12 В DC, <22,5 мА/ 24 В DC, <18 мА/ 30 В DC.

CSBPM-04/00.1.00

Датчик движения, PIR



Особенности
- Детектирование движения по пироэлектрической ИК-технологии.
- Управление световыми приборами в зависимости от значений освещённости и логических функций.
- Встроенные датчики освещённости, температуры и влажности.
- Непрерывное управление освещением.
- Контроллер RTC.
- Логические и сценарные функции.
- Поддержка KNX Secure.

Характеристики
- Габариты: D=89 мм, H=41,3 мм, 86*86*51,5 мм (с рамкой).
- Монтаж: на потолок или на стену.
- Ток: <5,5 мА/ 24В DC, <4,5 мА/ 30 В DC
- Потребление: <135 мВт
- Напряжение: 21-30 В DC, по шине KNX.



круглый	**CSBP-04/00.1.00**
квадратный	**CSBP-04/00.1.00**

Датчики и интерфейсы



Артикул

Датчик движения и освещённости, 8 м

Особенности
- Управляет светом в зависимости от освещённости.
- Детектирует движение человека в помещении.
- Поддерживает функции управления группой по принципу ведущий-ведомый (master-slave).

Характеристики
- Габариты: D=91 мм, H=76 мм.
- Напряжение: 21-30 В DC, по шине KNX.
- Ток: <12 мА.
- Потребление: <360 мВТ.
- Зона детектирования: макс. 8 м.
- Монтаж: на потолок, высота 2,5–4 м.

CSBP-02/00.2



Датчик качества воздуха V2

Особенности
- Детектирование и вывод на дисплей данных о концентрации:
  – пыли PM10 и микрочастиц пыли PM2,5,
  – летучих органических соединений VOC,
  – углекислого газа CO2,
  – общего индекса качества воздуха AQI.
  – температуры и влажности.
- Встроенный контроллер вентилятора.
- Сигнализация о превышении нормы.
- Логические функции управления.

Характеристики
- Габариты: 86*86*48,3 мм (толщина лицевой панели 29 мм).
- Ток: <3,0 мА/ 24 В DC, <2,6 мА/ 30 В DC.
- Напряжение доп. источника: 12-30 В DC.
- Ток доп. источника: <73 мА/ 12 В DC, <34 мА/ 24 В DC, <26 мА/ 30 В DC.
- Напряжение: 21-30 В DC, по шине KNX.
- Монтаж: на стену в коробку 86 мм.

белый	**CSAQ1-06/00.1.00**
черный	**CSAQ1-06/00.1.01**



Универсальный интерфейс, 4 канала

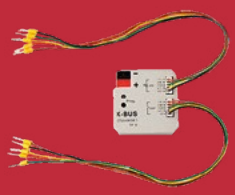
Особенности
- Вкл/выкл и диммирование.
- Управление шторами и рольставнями.
- Передача значений.
- Запоминание сцен.
- Последовательность срабатываний.
- Счётчик.
- LED индикатор 5 В

Характеристики
- Габариты: 46*46*11,7 мм.
- Напряжение: 21-30 В DC, по шине KNX.
- Ток: <12 мА.
- Потребление: <360 мВт.
- Входное напряжение сканирования: 20 В DC.
- Входной ток сканирования: 0,5 мА.
- Монтаж: в монтажную коробку.

KI/U0401.1

	Артикул

Универсальные интерфейсы, 4/8 каналов



Особенности
- Вкл/выкл и диммирование.
- Управление шторами и рольставнями.
- Передача значений.
- Запоминание сцен.
- Последовательность срабатываний.
- Счётчик.
- LED индикатор 12 В.

Характеристики
- Габариты: 46*46*11,7 мм.
- Напряжение: 21-30 В DC, по шине KNX.
- Потребление: <360 мВт.
- Напряжение LED драйвера: основное - 12 В DC, дополнительное 12 В или 24 В DC.
- Ток LED драйвера: 0,9 мА.
- Монтаж: в монтажную коробку.

4 канала	**CTU1-04/04.1**
8 каналов	**CTU1-08/08.1**

Бинарный интерфейс, 4 канала



Особенности
- Вкл/выкл и диммирование.
- Управление шторами и рольставнями.
- Передача значений.
- Запоминание сцен.
- Последовательность срабатываний.
- LED индикатор.
- Ручное управление.

Характеристики
- Габариты: 36*90*64 мм.
- Напряжение шины: 21-30 В DC.
- Ток шины: <12 мА.
- Потребление: <360 мВт.
- Входное напряжение: 0-265 В AC/DC
- Входной ток: макс. 2 мА.
- Монтаж: на DIN-рейку.

	CTBI-04/00.1

Бинарный интерфейс, 4/8/16 каналов



Особенности
- Вкл/выкл и диммирование, вкл. RGB и RGBW.
- Управление шторами и рольставнями.
- Передача значений.
- Запоминание сцен.
- Функция сдвигового регистра.
- Режим задержки логических функций.
- Функция групповых событий.

Характеристики
- Габариты: 36*90*64 мм (4к), 72*90*64 мм (8/16к).
- Напряжение шины: 21-30 В DC.
- Ток шины: <12 мА.
- Потребление: <360 мВт.
- Входное напряжение сканирования: >12 В DC.
- Входной ток сканирования: 0,7 мА
- Длина входящего кабеля: ≤100 м.
- Монтаж: на DIN-рейку.

4 канала	**CTBIF-04/00.1**
8 каналов	**CTBIF-08/00.1**
16 каналов	**CTBIF-16/00.1**

Актуаторы







	Артикул
Актуаторы, 4/8/12 каналов, 16А	

Особенности
- Ручное управление, подтверждение статуса контакта.
- Выбор положения контактов после сбоя питания.
- Сценарные и логические функции.
- Функции безопасности, пороговых значений и времени.
- Доступны версии стандартные и с функцией измерения тока.

Характеристики
- Габариты: 72*90*64 мм/ 144*90*64 мм/ 216*90*64 мм.
- Напряжение шины: 21-30 В DC.
- Ток шины: <12 мА.
- Номинальное напряжение: 250 В/ 440 В AC (50/60 Гц)
- Номинальный ток: 16 А.
- Макс. ток переключения: 40 А/ 250 В AC
- Монтаж: на DIN-рейку.

стандартные	
4 канала	**KA/R 0416.2**
8 каналов	**KA/R 0816.2**
12 каналов	**KA/R 1216.2**

с функцией измерения тока	
4 канала	**ARCD-04/16.2**
8 каналов	**ARCD-08/16.2**
12 каналов	**ARCD-12/16.2**

Актуаторы, 4/8/12 каналов, 20А

Особенности
- Ручное управление, подтверждение статуса контакта.
- Выбор положения контактов после сбоя питания.
- Сценарные и логические функции.
- Функции безопасности, пороговых значений и времени.

Характеристики
- Габариты: 72*90*64 мм/ 144*90*64 мм/ 216*90*64 мм.
- Напряжение шины: 21-30 В DC.
- Ток шины: <12 мА.
- Номинальное напряжение: 250 В/ 440 В AC (50/60 Гц)
- Номинальный ток: 20 А.
- Макс. ток переключения: 40 А/ 250 В AC
- Монтаж: на DIN-рейку.

4 канала	**KA/R 0420.1**
8 каналов	**KA/R 0820.1**
12 каналов	**KA/R 1220.1**

Артикул

Актуатор для жалюзи, штор и рольставней, 4 канала



Особенности
- Настройка начального положения.
- Возвращение к начальному положению.
- Настройка положения ламелей 0...100%.
- Мониторинг данных о ветре, осадках. Защита от наледи.
- Индикация положения и статуса.
- Два режима работы: горизонтальный и вертикальный.

Характеристики
- Габариты: 72*90*64 мм.
- Напряжение шины: 21-30 В DC.
- Ток шины: <9 мА, 24 В DC; <7,5 мА, 30 В DC.
- Напряжение доп. источника: 100-240 В AC, 50/60 Гц.
- Ток доп. источника: <17 мА, 220 В AC Номинальное
- напряжение: 230 В AC (50/60 Гц) Нагрузка: 300 Вт.
- Монтаж: на DIN-рейку.

AWBS-04/06.2

Контроллер для фанкойла, 0-10 В



Особенности
- Поддержка 2/4-трубных систем HVAC.
- Поддержка клапанов, управляемых по 2-проводному или 0-10 В типу.
- Алгоритм управления: 2-точечный или PI.
- Для вентиляторов, управляемых реле или по 0-10 В, в т.ч. 3-скоростных.
- Режимы: ожидание, комфорт, ночь, защита.
- Каналы могут использоваться для других устройств.
- Ручное управление, LED индикаторы.
- Поддержка 3-проводного датчика PT1000.

Характеристики
- Габариты: 72*90*64 мм.
- Напряжение шины: 21-30 В DC.
- Ток шины: <15 мА.
- Потребление: <450 мВт.
- Номинальное напряжение на выходе реле: 230 В AC (50/60 Гц).
- Номинальный ток на выходе реле: 10А/ 105 мкрФ 0-10 В.
- Напряжение на выходе: 0-10 В DC.
- Монтаж: на DIN-рейку.

CSBPM-04/00.1.00

Актуатор для кондиционера с TRIAC, 6 каналов



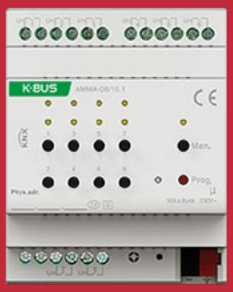
Особенности
- Поддержка 2/4-трубных систем HVAC.
- Поддержка клапанов, управляемых по 2-проводному или 0-10 В типу.
- Алгоритм управления: 2-точечный или PI.
- Для вентиляторов, управляемых реле или по 0-10 В, в т.ч. 3-скоростных.
- Режимы: ожидание, комфорт, ночь, защита.
- Каналы могут использоваться для других устройств.
- Ручное управление, LED индикаторы.
- Поддержка 3-проводного датчика PT1000.

Характеристики
- Габариты: 72*90*64 мм.
- Напряжение шины: 21-30 В DC.
- Ток шины: <15 мА.
- Потребление: <450 мВт.
- Номинальное напряжение на выходе реле: 230 В AC (50/60 Гц).
- Номинальный ток на выходе реле: 10А/ 105 мкрФ 0-10 В.
- Напряжение на выходе: 0-10 В DC.
- Монтаж: на DIN-рейку.

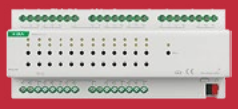
AFHT-06/05.1

Актуаторы





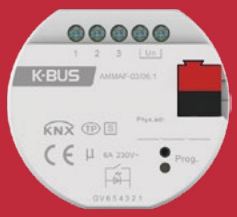




	Артикул
Многофункциональные актуаторы, 4/8/16/24 канала	
Особенности • Поддержка 2/4-трубных систем HVAC. • Поддержка клапанов, управляемых по 2-проводному или 0-10 В типу. • Алгоритм управления: 2-точечный или PI. • Для вентиляторов, управляемых реле или по 0-10 В, в т.ч. 3-скоростных. • Режимы: ожидание, комфорт, ночь, защита. • Каналы могут использоваться для других устройств. • Ручное управление, LED индикаторы. • Поддержка 3-проводного датчика PT1000.	
4 канала	**AMMA-04/06.1**
Характеристики • Габариты: 36*90*64 мм. • Напряжение шины: 21-30 В DC. • Ток шины: <15 мА. • Ток зарядки: <20 мА. • Номинальное напряжение: 230 В AC (50/60 Гц), 30 В DC. • Номинальный ток: 6 А. • Макс. ток включения: 16 А 240 В AC. • Монтаж: на DIN-рейку.	
8 каналов	**AMMA-08/10.1**
Характеристики • Габариты: 72*90*64 мм. • Напряжение шины: 21-30 В DC. • Ток шины: <15 мА. • Ток зарядки: <20 мА. • Номинальное напряжение: 230 В AC (50/60 Гц), 30 В DC. • Номинальный ток: 10 А. • Макс. ток включения: 16 А 240 В AC. • Монтаж: на DIN-рейку.	
16 каналов	**AMMA-16/10.1**
Характеристики • Габариты: 216*90*64 мм. • Напряжение шины: 21-30 В DC. • Ток шины: <15 мА. • Ток зарядки: <20 мА. • Номинальное напряжение: 230 В AC (50/60 Гц), 30 В DC. • Номинальный ток: 10 А. • Макс. ток включения: 16 А 240 В AC. • Монтаж: на DIN-рейку.	
24 канала	**AMMA-24/10.1**
Характеристики • Габариты: 216*90*64 мм. • Напряжение шины: 21-30 В DC. • Ток шины: <15 мА. • Ток зарядки: <20 мА. • Номинальное напряжение: 230 В AC (50/60 Гц), 30 В DC. • Номинальный ток: 10 А. • Макс. ток включения: 20 А / 240 В AC. • Монтаж: на DIN-рейку.	

Артикул

Многофункциональный актуатор, 3 канала



Особенности
- Управление вкл/выкл.
- Управление жалюзи.
- Управление клапаном.
- Управление вертилятором.
- Управление обогревом.
- LED индикаторы.
- 6 сухих контактов «вход/выход».

Характеристики
- Габариты:: D=53 мм, h=23,5 мм.
- Напряжение шины: 21-30 В DC.
- Ток шины: <15 мА.
- Ток зарядки: <20 мА.
- Номинальное напряжение: 230 В AC (50/60 Гц), 30 В DC.
- Номинальный ток: 6А/ 70 мкрФ.
- Макс. ток включения: 16А 240 В AC.
- Монтаж: в подрозетник.

AMMAF-03/06.1

Шлюз KNX/DALI, 1/2 канала

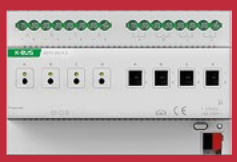


Особенности
- Одно- или двухканальный шлюз с функцией передачи сигнала.
- 64 устройства DALI на канал, 16 груп DALI на канал.
- Индикация статуса команд.
- Определение неисправности ламп и балластов.
- Мониторинг статуса напряжения, тока и короткого замыкания в шине DALI.

Характеристики
- Габариты: 72*90*64 мм
- Напряжение шины: 21-30 В DC.
- Ток шины: <15 мА.
- Потребление: <450 мВт.
- Номинальное напряжение на выходе реле: 230 В AC (50/60 Гц).
- Номинальный ток на выходе реле: 10 А/ 105 мкрФ/ 0-10 В
- Выходное напряжение: 0-10 В DC.
- Монтаж: на DIN-рейку.

1 канал	**BTDG-01/64.1**
2 канала	**BTDG-02/64.1**

Диммер, 0/1-10 В



Особенности
- Вкл/выкл.
- Относительное и абсолютное диммирование.
- Отчёты о статусах и ошибках.
- Сценарные функции, предустановки.
- Функция выключения освещения с задержкой.
- Настройка значений яркости при включении после пропадания напряжения.
- Управление в режиме 0/1-10 В.
- Ручное управление. Индикация статуса контакта.

Характеристики
- Габариты: 144*90*64 мм.
- Напряжение шины: 21-30 В DC.
- Номинальный ток: 16 А/ 250 В AC.
- Ток шины: <12 мА.
- Потребление: <360 мВт.
- Выходное напряжение: 0-10 В DC.
- Монтаж: на DIN-рейку.

ADTV 04/16.1

Актуаторы



	Артикул

Диммер универсальный, 1/2/4 канала

Особенности
- Вкл/выкл. Относительное и абсолютное диммирование.
- Диммирование по переднему или заднему фронту.
- Ручное управление. Индикация статуса контакта.
- Отчёты о статусах и ошибках.
- Настройка значений яркости при включении после пропадания напряжения

Характеристики
- Габариты: 36*90*64 мм/ 72*90*64 мм/ 144*90*64 мм.
- Напряжение шины: 21-30 В DC.
- Ток шины: <7 мА, 30 В; <8 мА, 24 В DC.
- Потребление: <210 мВт.
- Входное напряжение: 230 В AC (50/60 Гц)
- Макс. нагрузка: 300 Вт на канал.
- Защита от: короткого замыкания, перенапряжения, перегрузки.
- Монтаж: на DIN-рейку.

1 канал	**ADUD-01/02.3**
2 канала	**ADUD-02/02.3**
4 канала	**ADUD-04/02.3**

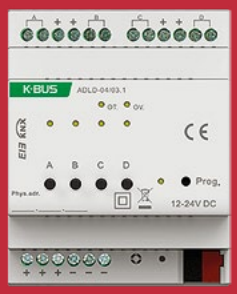


Диммер SCR, 2/4 канала, 300 Вт

Особенности
- Вкл/выкл.
- Относительное и абсолютное диммирование.
- Отчёты о статусах и ошибках.
- Функция выключения освещения с задержкой
- 15 сценариев.
- Настройка значений яркости при включении после пропадания напряжения.
- Диммирование по переднему фронту.
- Ручная настройка кривой диммирования при помощи кнопок.
- Ручное управление. Индикация статуса контакта.

Характеристики
- Габариты: 144*90*64 мм/ 216*90*64 мм.
- Напряжение шины: 21-30 В DC.
- Входное напряжение: 230 В AC (50/60 Гц)
- Макс. нагрузка: 300 Вт на канал.
- Защита от: короткого замыкания, перегрузки
- Ток шины: <12 мА.
- Монтаж: на DIN-рейку.

2 канала	**KA/D 0215.S.1**
4 канала	**KA/D 0415.S.1**



Диммер LED, 4 канала

Особенности
- Вкл/выкл.
- Относительное и абсолютное диммирование.
- Отчёты о статусах и ошибках.
- Функция выключения освещения с задержкой.
- Сценарные функции.
- Настройка значений яркости при включении после пропадания напряжения.
- Обеспечение постоянного напряжения.
- Ручное управление. Индикация статуса контакта.

Характеристики
- Габариты: 72*90*64 мм.
- Монтаж: на DIN-рейку.
- Напряжение шины: 21-30 В DC.
- Ток шины: <12 мА.
- IВходное напряжение: 12-24 В DC.
- Номинальный ток: 4 А.
- Напряжение нагрузки: 12-24 В DC.
- Защита от: короткого замыкания, перенапряжения, перегрузки.

	ADLD-04/03.1

Артикул

Комнатный контроллер, v2.0



Особенности
- 20 каналов/ сухих контактов вход-выход.
- Релейные выходы: 4*16A и 6*10A.
- 1 канал управления жалюзи.
- 2 канал диммирования по 0/1-10 В.
- 1 канал управления фанкойлом.
- 1 канал RS485.
- 1 канал KNX/IP.
- Ручное управление.
- Индикация статуса контакта.

Характеристики
- Габариты:216*90*64 мм.
- Напряжение шины: 21-30 В DC.
- Ток шины: <12 мА.
- Потребление: <360 мВт.
- Напряжение доп. источника: 20-30 В DC.
- Ток доп. источника <250 мА.
- Монтаж: на DIN-рейку.

AMRP-41/00.2

Комнатный контроллер, v3.0

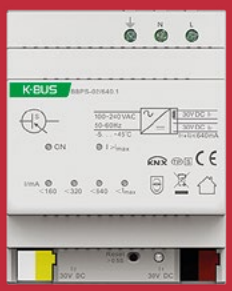


Особенности
- 5 каналов/ сухих контактов вход-выход.
- Релейные выходы: 4*16 А, 21*6 А.
- 1 канал управления кондиционером или жалюзи (сухой контакт).
- 2 канала диммирования TRIAC.
- 1 канал управления фанкойлом по 0-10 В.
- 3 канала диммирования по 0-10 В.
- Логические, временные и сценарные функции.
- Поддержка туннелирования и маршрутизации KNXnet/IP.

Характеристики
- Габариты: 216*90*64 мм.
- Напряжение шины: 21-30 В DC.
- Ток шины: <12 мА.
- Потребление: <360 мВт.
- Напряжение доп. источника: 24-30 В DC.
- Ток доп. источника <200 мА.
- Монтаж: на DIN-рейку.

AMRS-41/05.3

Блок питания, 640 мА



Особенности
- Входное напряжение: 95-255 В AC, 50/60 Гц.
- Выход 1: 30 В DC +1/-2 В, SELV с дросселем.
- Выход 2: 30 В DC +1/-2 В,SELV без дросселя.
- Ток на выходе: 640 мА с защитой от короткого замыкания.
- Индикатор текущего уровня.
- Минимальная дистанция между двумя БП на одной линии 300 м.

Характеристики
- Габариты: 108*90*64 мм.
- Напряжение шины:TH/35 DIN rail
- Входное напряжение: 95-255 В AC, 47-63 Гц.
- Напряжение шины: 21-30 В DC.
- Вспомогательный выход: 30 В DC +1/-2 В, SELV, без
- дросселя. Номинальный ток без дросселя: 640 мА.
- Защита от короткого замыкания.
- Продолжительность резервного питания: >200 мс.

BBPS-02/640.1

Системные устройства и шлюзы



Артикул

Интерфейс USB

Особенности
- USB Standard 2.0.
- Порт USB может быть подключён к ПК кабелем длиной максимум 5 метров.

Характеристики
- Габариты: 77*20*18 мм.
- Питание: от ПК .
- Кабель USB: <5 м.

BNUS-00/00.1



Линейный соединитель

Особенности
- В качестве соединителя (coupler) объединяет главную и основную линии, основную и отходящие.
- В качестве линейного повторителя позволяет увеличить длину линии и количество устройств.

Характеристики
- Габариты: 36*90*64 мм
- Монтаж: на DIN-рейку.

BNLC-00/00.1



Роутер IP

Особенности
- Поддерживает 4 клиентских подключения.
- Поддердивает: Support KNXnet/IP,ARP,ICMP,IGMP,HTTP, UPnP,UDP/IP,TCP/IP,DHCP и Auto IP.
- Может использоваться в качестве соединителя линий Ethernet и KNX-TP.
- Поддерживает функцию маршрутизации таблицы фильтров.
- Может использоваться в качестве программируемого интерфейса.

Характеристики
- Габариты: 36*90*64 мм.
- Напряжение шины: 21-30 В DC.
- Ток шины: <19,5 мА, 24В DC; <15,5 мА, 30 В DC.
- Потребление: <470 мВт.
- Монтаж: на DIN-рейку.

BNIPR-00/00.1

Системные устройства и шлюзы

Артикул

Интерфейс KNX/IP

Особенности
- Поддержка KNX Secure.
- Поддержка туннелизации KNX/IP.
- Может использоваться в качестве программируемого интерфейса
- для других устройств KNX.
- Поддержка телеграмм UDP и порта 3671.
- Поддерживает до 5 клиентских подключений KNX IP.

Характеристики
- Габариты: 36*90*64 мм.
- Напряжение шины: 21-30 В DC.
- Ток шины: <12 мА.
- Потребление: <360 мВт.
- Монтаж: на DIN-рейку.

BNIP-00/00.S

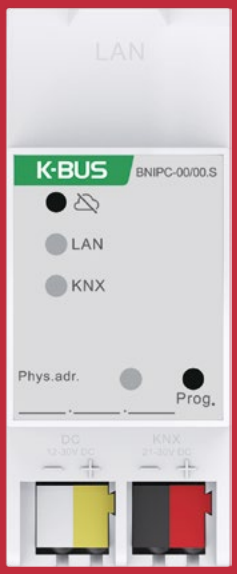


Интерфейс KNX/IP 3.0

Особенности
- Поддержка KNX Secure.
- Поддержка туннелизации KNX/IP.
- Может использоваться в качестве программируемого интерфейса для других устройств KNX.
- Поддержка телеграмм UDP и порта 3671.
- Поддерживает до 5 клиентских подключений KNX IP.

Характеристики
- Габариты: 36*90*64 мм.
- Напряжение шины: 21-30 В DC.
- Ток шины: <12 мА.
- Потребление: <360 мВт.
- Монтаж: на DIN-рейку.

BNIPC-00/00.S



Приёмник-передатчик ИК-сигналов v2, 2 канала

Особенности
- 2 канала, встраиваемый.
- Поддержка многократного излучения и с задержкой.
- Дистанция до 2 метров.
- Поддержка универсального ИК ПДУ, до 30 ИК-кодов.
- Поддержка ИК ПДУ кондиционера, до 266 ИК-кодов.
- Ток нагрузки до 10 А.

Характеристики
- Габариты: D=53 мм, H=23,5 м.
- Напряжение шины: 21-30 В DC.
- Ток шины: <12 мА.
- Потребление: <360 мВт.
- Дистанция передачи сиграла: <2 м.
- Длина волны: 940 нм.
- Угол детектирования сигнала: <45°
- Длина кабеля с дополнительным ИК-датчиком: <1 м.
- Монтаж: встраиваемый.

BTIRF-02/00.2



Системные устройства и шлюзы



Артикул

РМодуль обучения ИК

Особенности
- Подключение к ПК через USB-порт.
- Служит для «обучения» приёмника-передатчика, его тестирования и верификации ИК-кодов.

Характеристики
- Габариты: 77*20*18 мм.
- Питание: от ПК через USB интерфейс.
- Кабель: макс. 5 м.

BTIL-01/00.2



Приёмник-передатчик ИК-сигналов v2

Особенности
- Детектирование: угол - 360 градусов, R=3м.
- Поддержка многократного излучения и с задержкой.
- Высота установки до 4 м.
- Поддержка универсального ИК ПДУ, до 30 ИК-кодов. Поддержка ИК
- ПДУ кондиционера, до 266 ИК-кодов.

Характеристики
- Габариты: 91*82*76 мм.
- Напряжение шины: 21-30 В DC.
- Ток шины: <12 мА.
- Потребление: <360 мВт.
- Напряжение доп. источника: 12-30 В DC.
- Ток доп. источника: <10 мА.
- Потребление доп. источника: <300 мВт.
- Детектирование: R<3 м.
- Длина волны: 940 нм.
- Монтаж: на потолок, H<4 м.

BTIRC-01/00.2



Шлюз RS485/ RS232

Особенности
- Поддержка интеграции Modbus и KNX, режим «ведущий-ведомый» (master&slave), до 500 точек данных.
- Поддержка обмена данными между RS232 и KNX, до 100 точек данных.
- Поддержка обмена данными между RS485 и KNX, до 100 точек данных.
- Поддержка управления шторными приводами со встроенным интерфейсом RS485
- Поддержка управления кондиционерами VRV/VRF по протоколу Modbus RTU, например DAIKIN, HITACHI, Mitsubishi, Fujitsu, Gree, Toshiba и др.
- Поддержка управления приводами типа DOOYA 485.
- Поддержка управления некоторыми китайскими аудио-хостингами: backaudio.Yo-daar, MiYue, cnWise и др.

Характеристики
- Габариты: 72*90*64 мм.
- Напряжение шины: 21-30 В DC.
- Ток шины: <6 мА, 30 В DC.
- Напряжение доп. источника: 12-30 В DC.
- Ток доп. источника: <60 мА, 30 В DC.
- Монтаж: на DIN-рейку.

BTPG-04/03.1

Системные устройства и шлюзы

Артикул



Шлюз Air1 Server

Особенности
- Стандартный KNX -шлюз для управления с планшетов/смартфонов через приложение.
- Поддержка беспроводных устройств по протоколу Tuya .
- Поддержка сценариев, кастомизированных конечными пользователями.
- Поддержка дистанционного управления через облачные сервисы в сетях WIFI/3G/4G/5G.

Особенности приложения Airhome APP:
- Поддержка взаимодействия между разными протоколами (KNX, RS485, Modbus и др.).
- Простое конфигурирование посредством ПО для ПК.

Характеристики
- Габариты:: 108*90*64 мм.
- Напряжение шины: 21-30 В DC.
- Ток шины: <12 мА.
- Потребление: <360 мВт
- Напряжение доп. источника: 9-36 В DC..
- Ток доп. источника: <123 мА, 24 В DC; <113 мА 30 В DC
- Потребление доп. источника: <3,4 Вт.
- Монтаж: на DIN-рейку.

BTAS-KNX/485.2



Шлюз Tuya-Zigbee 3.0

Особенности
- Шлюз Tuya/Zigbee для соединения Tuya Cloud и Tuya-устройств.
- Загрузка KNX-устройств на платформу Tuya для управления указания статуса.
- Поддержка функций KNX: вкл/выкл и регулировка освещения, управление жалюзи, кондиционером, сценариями, фоновой музыкой, контроль качества воздуха и расхода электроэнергии, и другие.
- Логические функции.
- Обеспечение двунаправленного обмена между устройствами Zigbee и KNX (V2.0).

Характеристики
- Габариты: 36*90*64 мм.
- Напряжение шины: 21-30 В DC.
- Ток шины: <4,5 мА, 24 В DC; <4 мА, 30 В DC.
- Потребление: <120 мВт.
- Напряжение доп. источника: 12-30 В DC.
- Ток доп. источника: <60 мА, 24 В DC; <50mA, 30 В DC.
- Потребление доп. источника: <1,5 Вт.
- Монтаж: на DIN-рейку.

BTMO-TY/00.3

BTMO-TY/00.4





Готовое решение для вашего дома!

Простое подключение

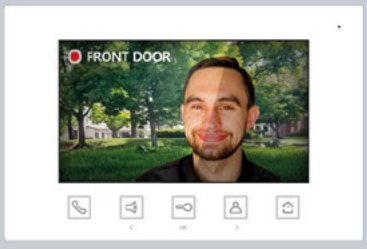
Удобная упаковка

Гарантированная безопасность

Версии для профессионалов и «сделай сам»

Видеодомофоны GVS

Два готовых решения: вызывная и приемная панели видеодомофона с блоком питания в комплекте



Приемная панель с дисплеем

- 7" цветной TFT дисплей
- Сенсорная панель
- Элегантный дизайн



Внешняя вызывная панель

- IP54 • IK07
- Поддержка до 2 квартир
- Простая и надежная установка



Блок питания

- Установка в стандартную коробку
- AC 100–240V, 50–60 Hz, 600mA
- Поддержка до 6 устройств


EcoProfi
ТД

115088, Россия, Москва,
Южнопортовая ул, д. 36, стр. 1