

Включи настроение!



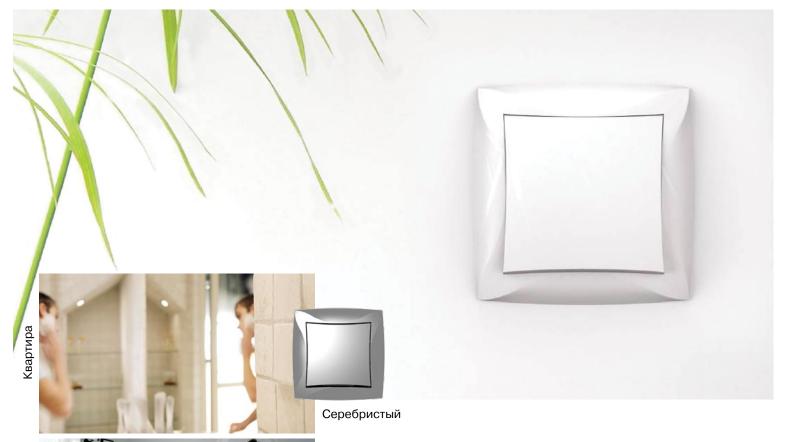


Каталог продукции





ДУЭТ™









🖊 Дизайн, эстетика, цвет

Инновационный дизайн разработан для российского потребителя. Четыре основных цвета серии легко комбинируются между собой.

Универсальная серия для дома, магазина, офиса

Новая коллекция изделий украсит интерьер жилых домов и коммерческих помещений.

Безопасность и надежность

Безопасность монтажа и эксплуатации обеспечивается благодаря улучшенной конструкции механизмов и использования качественных материалов.

Свобода выбора

Рамочная конструкция серии позволяет создавать разнообразные комбинации функций до пяти постов.

Качество и безопасность подтверждены сертификатами соответствия ГОСТ Р

Коттедж

Широкий ассортимент изделий для дома, магазина, офиса



Изделия для безопасности и комфорта в Вашем доме

Нажимная кнопка с подсветкой

Или «выключатель самовозвратный» для кратковременного включения света, иногда заменяет кнопку звонка.

Двухклавишный выключатель

Для управления двумя источниками света, например, двумя лампами, либо двумя группами лампочек в одной люстре.

Трехклавишный выключатель

Управляет тремя источниками света с одного места.

Диммер универсальный

Плавно регулирует яркость ламп, управляет различными типами ламп. Может использоваться как перекрестный переключатель.

Термостат для теплого пола

Для управления температурой теплого пола.











Розетка с заземлением

Наиболее покупаемое и эксплуатируемое изделие. Заземление - обязательный минимум защиты от поражения электрическим током.

Розетка двойная с заземлением со шторками

Универсальная розетка для одновременного использования двух приборов. Шторки служат для безопасности детей.

TV-R розетка

Служит для передачи сигнала от передающей антенны к Вашему телевизору или к радиоприемнику.

Розетка со степенью защиты ІР44

Надежно защитит подключаемые приборы на кухне, в ванне или на балконе подключения от брызг и проникновения мелких твердых предметов.

Розетка двойная телефон+ компьютер

Универсальная розетка для телефона, факса, компьютера в сеть.













Формы поставок изделия

- Механизмы (изделия без рамок), стр. 6-7;
- Рамки, стр. 7;
- Готовое изделие в сборе, стр. 8-9.

Рамочный конструктор

Механизмы и рамки дают свободу конструирования и возможность комбинации в многопостовые рамки различных функций. Поставляемые отдельно механизмы без рамок и рамки позволяют комбинировать функции (розетки, выключатели, электронные функции) в зависимости от Ваших потребностей и назначения.



Универсальные рамки для горизонтальной и вертикальной установки

Все рамки серии ДУЭТ™ универсальны, подходят как для горизонтального, так и вертикального расположения на стене. Вы можете компоновать любые функции в блоки от одного до пяти механизмов.



Соответствие ГОСТ Р



Все изделия прошли квалификационные тесты, сертифицированы по ГОСТ Р, соответствуют стандартам МЭК

Выключатели

• ГОСТ Р 51324.1-99 (МЭК 60669-1-98)

Розетки

• ΓΟCT P 51322.1-99 (MЭK 60884-1-94)

Выключатели, диммеры

- FOCT P 51324.1-99 (M9K 60669-1-98)
- FOCT P 51324.2.1-99 (MЭK 60669-2-1-96)

Термостат

- FOCT P M∋K 60730-1-2002
- ГОСТ Р МЭК 730-2-9-94
- FOCT P 51317.3.3-99 (M3K 61000-3-3-94)
- FOCT P 51317.3.2-99 (M3K 61000-3-2-95)
- FOCT P 51318.14.2-99
- ΓΟCT P 51318.14.1-99



Безопасность, надежность и удобство



Специальная композиция качественных пластиков ABS+PC

Качественный пластик обеспечивает прочность, термостой-кость изделий и устойчивость к воздействию солнечных лучей.

Улучшенный механизм розеток

Прочные контакты из пружинной бронзы не требуют зажимов, предотвращают возможность перегрева и короткого замыкания.

Универсальные выключатели

Выключатели подходят для всех типов ламп, включая люминесцентные. Материал контактов выключателя на 90% состоит из серебра.

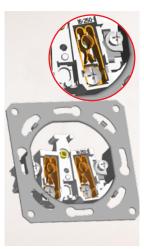
Надежный монтаж

Универсальное прочное крепление в монтажные коробки винтами и «лапками».

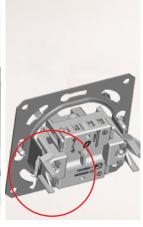
Монтаж в любые установочные коробки

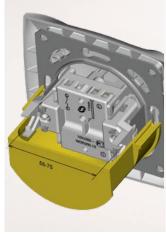
Изделия серии ДУЭТ устанавливаются в любые подрозетники. Рабочий диапазон «лапок» 55-75 мм.











Плотное прижатие «лапок» к корпусу механизма

Конструктивно «лапки» прижаты к корпусу механизма, что облегчает монтаж, исключает повреждение пальцев.

Маркировка механизмов

Для удобства монтажа на корпусе механизмов нанесена маркировка: электрические параметры, схема монтажа, длина зачистки кабеля, артикул и ГОСТ Р.

Удобство подвода проводов

Клеммы для подключения проводов расположены в один ряд. Доступ к клеммам – сбоку.

Прочный суппорт

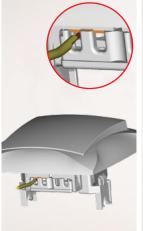
Стальной суппорт обладает повышенной прочностью и устойчивостью к коррозии.

Безопасная эксплуатация изделий

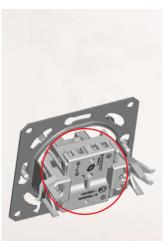
Токоведущие части механизмов закрыты пластиком, что исключает поражение электрическим током.













Каталог изделий (без рамок)

Выключатели

Однополюсный выключатель 10 АХ 250В





	CALICITION CONDING TO A TO A TO CONDING TO TO CONDING TO CONDING TO A TO CONDING TO CONDING TO CONDING TO C		
	Одноклавишный	Двухклавишный	Трехклавишный
Цвет			
□ белый	WDE000111	WDE000151	WDE000131
<u></u> бежевый	WDE000211	WDE000251	WDE000231
□серебристый	WDE000311	WDE000351	WDE000331
шампань	WDE000411	WDE000451	WDE000431





Однополюсный выключатель с подсветкой 10 АХ 250В

	Одноклавишный	Двухклавишный
Цвет		
□ белый	WDE000113	WDE000153 *
<u></u> бежевый	WDE000213	WDE000253 *
□серебристый	WDE000313	WDE000353 *
шампань	WDE000413	WDE000453 *
	* Половетка осуществляет	СЯ ПО КОНТУЛУ КЛАВИШ

Переключатели



WDE000111



WDE000171

Переключатель 10 AX 250B

	Одноклавишный	Одноклавишный перекрестный	
		3 TO 1 4 TO 2	
Цвет			
□ белый	WDE000161	WDE000171	
<u></u> бежевый	WDE000261	WDE000271	
□серебристый	WDE000361	WDE000371	
шампань	WDE000461	WDE000471	



WDE000163

Переключатель 10 АХ 250В с подсветкой

	riopoidile la rond rond recorded e riogede ricer
	Одноклавишный
Цвет	
□ белый	WDE000163
бежевый	WDE000263
□ серебристый	WDE000363
шампань	WDE000463

Нажимная кнопка

Нажимная кнопка 10 А 250В





WDE000117

	Нажимная кнопка	Нажимная кнопка с подсветкой
Цвет		
□ белый	WDE000115	WDE000117
бежевый	WDE000215	WDE000217
серебристый	WDE000315	WDE000317
шампань	WDE000415	WDE000417



Розетки

Розетка 16А 250В



WDE000141



•••	
A.	
000145	

С заземлением со шторками Без заземления С заземлением 0 0 Цвет □ белый WDE000141 WDE000143 WDE000145 <u></u> бежевый WDE000241 WDE000243 WDE000245 □ серебристый WDE000341 WDE000343 WDE000345 WDE000443 WDE000441 WDE000445

Розетки информационные

Телевизионная и радио розетка





WDE000191

WDE000193

	TV антенна коннектор 0.7 dB	Одиночная TV-R 2 dB	Оконечная TV-R 8 dB	Проходная TV-R 11 dB
Цвет				
□ белый	WDE000191	WDE000193	WDE000197	WDE000195
<u> бежевый </u>	WDE000291	WDE000293	WDE000297	WDE000295
□ серебристый	WDE000391	WDE000393	WDE000397	WDE000395
шампань	WDE000491	WDE000493	WDE000497	WDE000495

Розетки телефонные и компьютерные





WDE000185

WDE000181

	Телефонная RJ11	Компьютерная RJ45 кат.5е	Телефон+компьютер RJ11+RJ45 кат. 5е
Цвет			
□ белый	WDE000181	WDE000183	WDE000185
<u></u> бежевый	WDE000281	WDE000283	WDE000285
□ серебристый	WDE000381	WDE000383	WDE000385
шампань	WDE000481	WDE000483	WDE000485

Рамки

Цвет			DDD		DUDUU
□ белый	WDE000101	WDE000102	WDE000103	WDE000104	WDE000105
бежевый	WDE000201	WDE000202	WDE000203	WDE000204	WDE000205
□ серебристый	WDE000301	WDE000302	WDE000303	WDE000304	WDE000305
шампань	WDE000401	WDE000402	WDE000403	WDE000404	WDE000405





Каталог изделий в сборе (с рамкой)

Выключатели

Однополюсный выключатель 10АХ 250В





Розетки

WDE000412

<u>шампань</u>

Розетка 16А 250В

	С заземлением	С заземлением со шторками	С заземлением со шторками с крышкой
Цвет			
<u></u> белый	WDE000142	WDE000144	WDE000146
<u> </u>	WDE000242	WDE000244	WDE000246
серебристый	WDE000342		WDE000346
шампань	WDE000442		WDE000446
	Без заземления	С заземлением	С заземлением
	Вез заземления	O SUSCIMPICINICINI	со шторками
		8	8
Цвет			
□ белый	WDE000120	WDE000124	WDE000126
<u> </u>	WDE000220	WDE000224	WDE000226
□серебристый	WDE000320	WDE000324	WDE000326
шампань	WDE000420	WDE000424	WDE000426
	С заземлением со шторкам	и с крышкой	
Цвет			
<u></u> белый	WDE000148		
бежевый	WDE000248		
□серебристый	WDE000348		
	l		





WDE000144 WDE000146





WDE000120 WDE000124



WDE000148



Монтажные коробки

WDE000448

<u>шампань</u>

Монтажные коробки универсальные

	Монтажная коробка с винтами для кирпичных стен	Монтажная коробка для полых стен, Д=68 мм	Соединительная деталь для коробок LEX 1450414R
	LEX 1420572MR	LEX 1450414R	LEX 45135
Кол-во в упаковке	100	100	10



WDE000134



WDE000136



WDE000138

Диммеры

Диммер поворотный 300Вт 230В

	Диммер поворотный 300 Вт	
Цвет		
□ белый	WDE000134	
<u> </u>	WDE000234	
□серебристый	WDE000334	
шампань	WDE000434	

	Диммер поворотно-нажимной 600 Вт/Ва				
Цвет					
□ белый	WDE000136				
бежевый	WDE000236				
серебристый	WDE000336				
шампань	WDE000436				

Термостаты

Электронный термостат для теплого пола 10A 250B

Цвет	
□ белый	WDE000138
<u> </u>	WDE000238
□ серебристый	WDE000338
<u></u> шампань	WDE000438

Датчик электронного термостата для теплого пола

Датчик электронного термостата для теплого пола кабель: длина 4 м, диаметр 5 мм

С выносным датчиком, температура от +5° до +50°C



WDE000100



^{*} Поставляется в комплекте с термостатом и отдельно как запасная функция

Техническое описание

Телевизионные и радио розетки

Применение

Телевизионные и радио розетки предназначены для передачи ТВ и радио сигнала от антенны к приемникам. В зависимости от назначения в серии ДУЭТ™ есть 4 типа TV-R розеток (одиночная, индивидуальная, оконечная, проходная) и TV-коннектор антенна.

Технические характеристики

Рабочая частота 5-862 МГц

Входное и выходное

сопротивление 75 Ом

Диапазон рабочих

температур от -25°C до +40°C

Схемы подключения

Схема 1

Одиночное (индивидуальное) подключение для WDE000191 для WDE000193

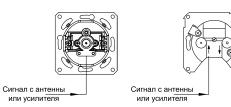
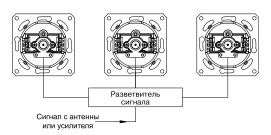


Схема 2

Параллельное («звездное») подключение для WDE000191



для WDE000193

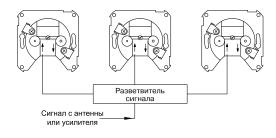
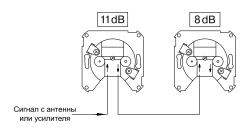


Схема 3

Подключение в линию для монтажа розеток в линию для различных конфигураций в зависимости от уровня затухания сигнала. Оконечная TV-R 8dB розетка WDE000197 ВСЕГДА (!) устанавливается в конце линии. ВАЖНО! Внимательно отличайте оконечную TV-R 8dB розетку WDE000197 от индивидуальной TV-R 8dB розетки WDE000193.

Схема 3

Подключение в линию для WDE000195, WDE000197



Артикул		WDE000193 TV-R розетка одиночная 2dB	WDE000195 TV-R розетка проходная 11dB	WDE000197 TV-R розетка оконечная 8dB
Полоса рабочих частот	TV	5 - 862 MHz	5 - 862 MHz	5 - 862 MHz
	FM	5 - 138 MHz	5 - 138 MHz	5 - 138 MHz
Затухание на отводе	TV	-	-	< 3dB
Коэффициент затухания розетки	in - out R	7 dB	11 dB	9,5 dB
	in - out TV (VHF)	2 dB	11,5 dB	8,5 dB
	in - out TV (UHF)	2 dB	11,5 dB	8,5 dB
Волновое сопротивление		75	75	75
T	male	CEI 9,5mm TV левый		
Тип коннектора	female	CEI 9,5mm FM правый		





Телефонная розетка RJ11 WDE 000181

Применение

Телефонная розетка с коннектором типа RJ11 предназначена для установки в телекоммуникационных сетях и служит для подсоединения внешних устройств (телефон, факс, др.)

Технические характеристики

Размеры 71 x 71 x 35 мм

Скорость

передачи данных 16 Mb/s Тип коннектора RJ11 Диаметр кабеля 26-24 AWG

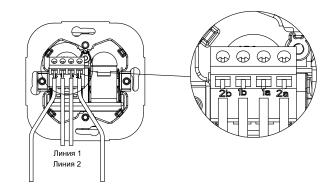
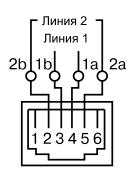


Схема соответствия



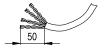
Компьютерная розетка RJ45 кат.5e WDE 000183

Применение

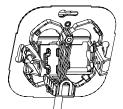
Компьютерная розетка RJ45 кат. 5е предназначена для установки в телекоммуникационных сетях и служит для подключения к локальным сетям, сети Интернет и для подсоединения внешних устройств (телефон, факс, др.)

Монтаж розеток должен производиться квалифицированным специалистом!

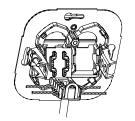
Схема подключения



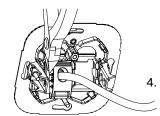
1.



2.



3.



Технические характеристики

Размеры 71 x 71 x 35 мм

Категория 5е

Стандарт ЕІА/ТІА 568-А,

ISO/IEC 118001,

EN 50173

Тип коннектора RJ45 Тип подключения Krone

Диаграма согласноТ568-АиВ

Диаметр кабеля 22-24 AWG



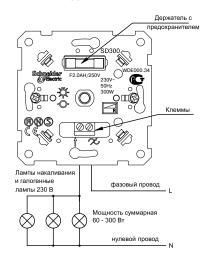
Техническое описание

Диммер поворотный мощностью 300 Вт

Применение

Диммер поворотный WDE000134 мощностью 300Вт предназначен для регулировки яркости ламп накаливания и галогенных ламп с напряжением 230В. Включение, выключение и регулировка осуществляется путем поворота ручки светорегулятора. Диммер может быть установлен в обычную монтажную коробку с помощью винтов или «лапок». Сечение подводимых проводов не должно превышать 2,5 мм².

Схема подключения



Технические характеристики

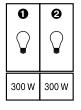
230В +/- 10%, 50Гц Напряжение, частота 60-300 Вт Мощность Управление местное F2.0A H250V Предохранитель Размеры 85 х 85 х 51 мм Степень защиты IP20

Стандарт

Диапазон рабочих

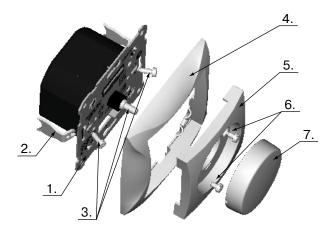
температур от -250С до +400С

IEC 60669-2-1



- 1. Лампы накаливания
- 2. Галогенные лампы 230В

Конструкция диммера



- 1. монтажная плата, суппорт в сборе на корпусе
- 2. монтажные лапки
- 3. монтажные винты
- 4. рамка
- 5. накладка
- 6. винты
- 7. ручка



Диммер поворотный мощностью 600 Вт/ВА

Применение

Универсальный поворотно-нажимной диммер WDE000136 мощностью 600 Вт/ВА предназначен для регулирования яркости ламп накаливания и галогенных ламп, электронных, обмоточных и тороидальных трансформаторов. Свет включается и выключается нажатием кнопки, а уровень освещенности (яркость ламп) регулируется вращением кнопки. Когда лампы включены, диммер плавно начинает управлять освещением.

Диммер этой модели разработан для двухпроводного подключения. При подключении дополнительного переключателя диммером можно управлять с двух мест!

Диммер имеет электронную защиту от короткого замыкания, перенапряжения, перегрузки и перегрева.

Важно: Диммер не регулирует емкостные и индуктивные типы нагрузок одновременно!

Технические характеристики

Напряжение, частота 230В +/- 10%, 50Гц

Типы нагрузок

Лампы накаливания 40-600 Вт Галогенные лампы 230 В 40-600 Вт Электронные трансформаторы 40-600 ВА Обмоточные (традиционные)

трансформаторы 40-600 BA Тороидальные трансформаторы 40-500 BA

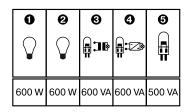
 Тип выключателя
 6/1 (переключатель)

 Сертификация:
 ГОСТ Р

 Степень защиты:
 IP20

Диапазон рабочих

температур от -25°C до +40°C

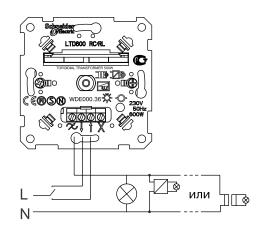


- 1. Лампы накаливания
- 2. Галогенные лампы 230В
- 3. Галогенные лампы с ферромагнитным (обмоточным)

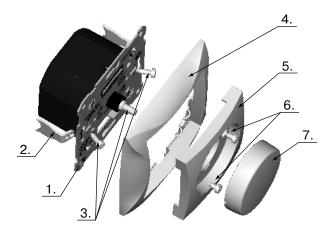
трансформатором

- 4. Галогенные лампы с электронным трансформатором
- 5. Лампы с тороидальным трансформатором

Схема подключения



Конструкция диммера



- 1. монтажная плата, суппорт в сборе на корпусе
- 2. монтажные лапки
- 3. монтажные винты
- 4. рамка
- 5. накладка
- 6. винты
- 7. ручка





Техническое описание

Розетки со степенью защиты ІР44

Применение

Пыле- и влагозащищенные розетки со степенью защиты ІР44 предназначены для использования в помещениях с повышенной влажностью и запыленностью.

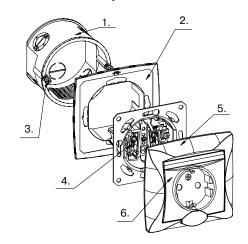
Технические характеристики

Сила тока до 250 В Напряжение переменный Тип тока 2P+⊕ Количество полюсов Степень защиты IP44 Установка скрытая (внутренняя)

Диапазон

от -25°С до +40°С рабочих температур

Схема монтажа розетки WDE 000148 в коробку



- 1. монтажная плата на корпусе
- 2. герметизирующая вставка
- 3. винт для крепления механизма
- 4. механизм
- 5. лицевая панель
- 6. прозрачная защитная крышка

Термостат для теплого пола 10А с выносным термодатчиком

Применение

Термостат контролирует температуру путем регулировки нагревательных кабелей, вмонтированных в пол. Термостат включается с помощью двухполюсного выключателя, расположенного на передней панели термостата. Красный светодиод сигнализирует включение термостата.

Датчик термостата входит в комплект поставки!

Технические характеристики

Напряжение,

частота 230В +/- 10%, 50Гц

Нагрузки активные

(омические) нагрузки до 10А, cosφ= 1 (2300Bτ)

Защита

и предохранитель Предохранитель

(максимум 10А). Внутренняя защита отперенапряжения

Значения

от +5°C до +50°C температуры

IP20 Степень защиты Термодатчик тип NTC,

длина провода 4 м,

2х0.34 мм,

10 kOhm при 25°C

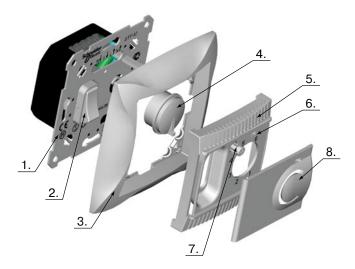
Условия

эксплуатации

от -25°C до +40°C

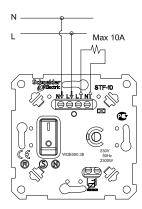
Сертификат

соответствия **FOCT P**



- 1. монтажная плата на корпусе
- 2. выключатель 3. рамка
- 3. рамка
- 4. ручка регулировки температур
- 5. накладка
- 6. светодиод
- 7. винт
- 8. крышка

Схема подключения термостата





Индивидуальная упаковка

Индивидуальная упаковка новых продуктов серии ДУЭТ™ имеет ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Яркий узнаваемый дизайн;
- Материал упаковки прочный пластик;
- Защита изделий от царапин и повреждений;
- 100% видимость продукта;
- Удобство открывания;
- ✓ «Пин-пэк» для удобства размещения в точках продаж;
- ✓ Напечатанная на упаковке информация: артикул, цвет, штрих-код, схема подключения, дата производства, ГОСТ Р.









Групповая упаковка

Групповая упаковка имеет ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Упаковка для удобства, хранения и транспортировки электроустановочных изделий;
- Яркий броский дизайн;
- Прочная конструкция;
- Обратная сторона коробки несет информацию о полном ассортименте серии ДУЭТ™ с артикулами и описанием изделий.



Удобная система артикулов

Артикулы (кроме рамок и датчика)

Пример: WDE00151

Артикулы для рамок



Выключатели

Цвет 1-Белый

2-Бежевый

3-Серебристый

4-Шампань

(по типу схемы подключения)

1-Одноклавишный

3-Трехклавишный 5-Двухклавишный

6-Переключатель

7-Перекрестный переключатель

Розетки

- 2-Двойная
- 4-Одиночная
- 8-RJ11 и RJ45
- 9-TV и TV-R

Электронные функции

3-Диммер, термостат

Четная цифра -

изделие в сборе

нечетная цифра

механизм