

PLUS



ПРАВИЛЬНЫЙ ВЫБОР!

АББ Лтд

ABB



Не сможешь зажечь свет без выключателя*

** Ваши клиенты хотят только включать и выключать свет?
Идеальное решение это Правильный выбор. Вам будет легче привлечь больше клиентов.*

PLUS



Когда в проектах решающим моментом является цена или Вам нужно в доступных пределах и без длительных ремонтов провести реконструкцию электропроводки, тогда идеальное решение – это новая линия электромонтажного материала PLUS.

НОВИНКА

белый



слоновая кость



монтажная глубина

12 мм














ПРАВИЛЬНЫЙ ВЫБОР!

- *Применимый как для новых проектов так и для ремонта*
- *Современный дизайн*
- *Высокое качество и доступная цена*
- *Глянцевая поверхность и красивые цвета*
- *Практичное и элегантное решение*

С нами Вы управляете светом.

PLUS

ABB

Цвет	Продукт	Номер для заказа	Упаковка	Цвет	Продукт	Номер для заказа	Упаковка
Тип выключателя				Тип выключателя			
	Выключатель – одноклавишный Выключатель в сборе				Выключатель – одноклавишный кнопочный Выключатель в сборе		
белый		3557G-C01440 B1	20	белый		3557G-C80440 B1	20
слоновая кость		3557G-C01440 C2	20	слоновая кость		3557G-C80440 C2	20
1	10 AX, 250 В ~			1/0	10 А, 250 В ~		
	Выключатель – одноклавишный проходной (переключатель) Выключатель в сборе				Выключатель – одноклавишный кнопочный, с символом „звонок“ Выключатель в сборе		
белый		3557G-C06440 B1	20	белый		3557G-C80443 B1	20
слоновая кость		3557G-C06440 C2	20	слоновая кость		3557G-C80443 C2	20
6	10 AX, 250 В ~			1/0	10 А, 250 В ~		
	Выключатель – одноклавишный перекрестный Выключатель в сборе				Выключатель – одноклавишный с подсветкой^{1) 2)} Выключатель в сборе		
белый		3557G-C07440 B1	10	белый		3557G-C01441 B1	20
слоновая кость		3557G-C07440 C2	10	слоновая кость		3557G-C01441 C2	20
7	10 AX, 250 В ~			1So	10 AX, 250 В ~		
	Выключатель – двухклавишный Выключатель в сборе				Выключатель – одноклавишный двухполюсный с подсветкой¹⁾ Выключатель в сборе		
белый		3557G-C05440 B1	20	белый		3557G-C02442 B1	20
слоновая кость		3557G-C05440 C2	20	слоновая кость		3557G-C02442 C2	20
5	10 AX, 250 В ~			2S	10 AX, 250 В ~		
	Выключатель – двухклавишный проходной (переключатель)²⁾ Выключатель в сборе				Выключатель – одноклавишный проходной (переключатель) с подсветкой^{1) 2)} Выключатель в сборе		
белый		3557G-C52440 B1	20	белый		3557G-C06441 B1	20
слоновая кость		3557G-C52440 C2	20	слоновая кость		3557G-C06441 C2	20
6+6	10 AX, 250 В ~			6So	10 AX, 250 В ~		

Примечание:
¹⁾ Лампочки для подсветки не входят в комплект поставки

²⁾ Механизм с ориентационной подсветкой не годится для ламп с ЭПРА

Цвет Тип выключателя	Продукт Номер для заказа	Упаковка	Цвет Тип выключателя	Продукт Номер для заказа	Упаковка
	Выключатель – одноклавишный кнопочный, с N клеммой с возможностью подсветки^{1) 2)} Выключатель в сборе			Розетка с заземлением типа SCHUKO® в сборе с рамкой Механизм + центральная пластина + рамка	
белый	3557G-C91442 B1	20	белый	5518G-C03449 B1	10
слоновая кость	3557G-C91442 C2	20	слоновая кость	5518G-C03449 C2	10
1/0So, 1/0S	10 A, 250 В ~		2P+PE	16 A, 250 В ~	
	Выключатель жалюзи 1 полюс – двухклавишный с фиксацией с блокировкой клавиш			Двойная розетка с заземлением типа SCHUKO® в сборе с рамкой Механизм + центральная пластина + рамка	
белый	3557G-C89440 B1	20	белый	5512G-C03449 B1	10
слоновая кость	3557G-C89440 C2	20	слоновая кость	5512G-C03449 C2	10
1+1	10 AX, 250 В ~		2x(2P+PE)	16 A, 250 В ~	
	Выключатель жалюзи 1 полюс – двухклавишный, кнопочный с фиксацией с блокировкой клавиш			Розетка с заземлением типа SCHUKO® Механизм + центральная панель	
белый	3557G-C88440 B1	20	белый	5518G-A03449 B1	10
слоновая кость	3557G-C88440 C2	20	слоновая кость	5518G-A03449 C2	10
1/0+1/0 с фиксацией	10 AX, 250 В ~		2P+PE	16 A, 250 В ~	
	Неоновая лампочка для ориентационной подсветки цвет хомута голубой			Розетка с заземлением типа SCHUKO® с защитой от пиков перенапряжения Механизм + центральная панель	
	3916-12221	10	белый	5598G-A03449 B1	1
			слоновая кость	5598G-A03449 C2	1
	0,5 mA, 230 В ~		2P+PE	16 A, 230 В ~	
	Неоновая лампочка для контрольной (сигнальной) подсветки цвет хомута зеленый			Центральная пластина для поворотного светорегулятора	
	3916-22221	10	белый	3294G-A00123 B1	5
			слоновая кость	3294G-A00123 C2	5
	2 mA, 230 В ~		Механизм:	6514-0-0111	

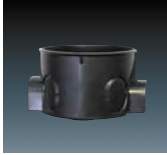










Примечание:

¹⁾ Лампочки для подсветки не входят в комплект поставки

²⁾ Механизм с ориентационной подсветкой не годится для ламп с ЭПРА

Цвет Тип выключателя	Продукт	Номер для заказа	Упаковка	Цвет Тип выключателя	Продукт	Номер для заказа	Упаковка
	Механизм антенной розетки Радио / ТВ				Телефонная розетка центральная панель одинарная		
	конечный (EU 3503)	5011-A3503	1				
	проходной – 7 дБ (EU 3607)	5011-A3607	1	белый слоновая кость		5013G-A00213 B1 5013G-A00213 C2	10 10
	проходной – 10 дБ (EU 3610)	5011-A3610	1				
	проходной – 14 дБ (EU 3614)	5011-A3614	1	Механизм: 5013U-A01103, 5013U-A01113, 5093U-A01133			
	Механизм антенной розетки Радио / ТВ / Спутник				Коммуникационная розетка центральная панель		
	конечный (EU 3303)	5011-A3303	1	белый слоновая кость		5014G-A01018 B1 5014G-A01018 C2	10 10
	Центральная панель для механизма антенной розетки Радио / ТВ и Радио / ТВ / Спутник			Modular-Jack: черный черный		RJ 12-6 CAT.3 RJ 45-8 CAT.5e	1228.01 RJ 12-6 1208.10 RJ 45-8
белый слоновая кость		5011G-A00300 B1 5011G-A00300 C2	10 10				
Механизм: 5011-A3503, 5011-A3607, 5011-A3610, 5011-A3614, 5011-A3303					Разъём Modular-Jack		
						RJ 12, 6-и полюсный, кат. 3	1228.01 RJ 12-6 1
						RJ 45, 8-и полюсный, кат. 5	1208.10 RJ 45-8 1
	Телефонная розетка				Заглушка для коммуникационной розетки		
	одинарная Механизм, 200 mA, 200 В	5013U-A01103	10	серый		1116412-3	25
	одинарная с контролем линии Механизм, 200 mA, 200 В	5013U-A01113	10				
	Телефонная розетка						
	одинарная с защитой от пиков перенапряжения Механизм, 200 mA, 200 В	5093U-A01133	10				

Примечание:

Цвет Тип выключателя	Продукт	Номер для заказа	Упаковка	Цвет Тип выключателя	Продукт	Номер для заказа	Упаковка																																					
белый слоновая кость	Рамка одинарная	3901G-A00010 B1	20		Монтажная коробка универсальная расстояние между центрами коробок 71 мм глубина 40 мм	1055-31	10																																					
		3901G-A00010 C2	20					белый слоновая кость	Рамка двойная для горизонтальной и вертикальной установки	3901G-A00020 B1	10		Коробка для открытой установки 1 поста	3900-00019 B1	40	3901G-A00020 C2	10	белый слоновая кость	Рамка тройная для горизонтальной и вертикальной установки	3901G-A00030 B1	10		Промежуточное кольцо 1 поста	3914-00169 B1	50	3901G-A00030 C2	10	белый	высота 17,5 мм	3914-00189 B1	30	белый слоновая кость	Поворотный светорегулятор для ламп накаливания Механизм	6514-0-0111	1		Коробка для открытой установки 2 поста	5914-0029 B1	30	2200 U-503 60 - 400 Вт, 230 В ~	белый	Монтажная коробка универсальная для гипсокартона глубина 38 мм	9063-31	10
белый слоновая кость	Рамка двойная для горизонтальной и вертикальной установки	3901G-A00020 B1	10		Коробка для открытой установки 1 поста	3900-00019 B1	40																																					
		3901G-A00020 C2	10					белый слоновая кость	Рамка тройная для горизонтальной и вертикальной установки	3901G-A00030 B1	10		Промежуточное кольцо 1 поста	3914-00169 B1	50	3901G-A00030 C2	10	белый	высота 17,5 мм	3914-00189 B1	30	белый слоновая кость	Поворотный светорегулятор для ламп накаливания Механизм	6514-0-0111	1		Коробка для открытой установки 2 поста	5914-0029 B1	30	2200 U-503 60 - 400 Вт, 230 В ~	белый	Монтажная коробка универсальная для гипсокартона глубина 38 мм	9063-31	10		Промежуточное кольцо 2 поста	5914-0169 B1	35	белый	высота 12,5 мм				
белый слоновая кость	Рамка тройная для горизонтальной и вертикальной установки	3901G-A00030 B1	10		Промежуточное кольцо 1 поста	3914-00169 B1	50																																					
		3901G-A00030 C2	10			белый	высота 17,5 мм	3914-00189 B1	30																																			
белый слоновая кость	Поворотный светорегулятор для ламп накаливания Механизм	6514-0-0111	1		Коробка для открытой установки 2 поста	5914-0029 B1	30																																					
								2200 U-503 60 - 400 Вт, 230 В ~																																				
белый	Монтажная коробка универсальная для гипсокартона глубина 38 мм	9063-31	10		Промежуточное кольцо 2 поста	5914-0169 B1	35																																					
								белый	высота 12,5 мм																																			

Примечание:

- ¹⁾ Лампочки для подсветки не входят в комплект поставки
- ²⁾ Механизм с ориентационной подсветкой не годится для ламп с ЭПРА

Используемые символы и знаки

Знак / символ	Значение
L	Фаза
P	Полюсы устройства для фазовых проводов (цвет черный или коричневый)
N	Клеммы для среднего провода (цвет светло-синий)
PE	Клеммы для защитного провода (цвет зелено-желтый)
AC ~	Переменный ток
DC ≡	Постоянный ток
I	Ток
I_n	Номинальный ток
A	Амперы (другой ток)
AX	Амперы (ток лампы)
U	Напряжение
U_n	Номинальное напряжение
V	Вольты
Вт	Коммутируемая мощность (омическая нагрузка)
ВА	Коммутируемая мощность (обычная нагрузка)
So	Ориентационная подсветка с лампочкой (видна при выключенной нагрузке)
S	Контрольная подсветка с лампочкой (видна при включенной нагрузке)

Выключатель

3557

Выключатель

3557

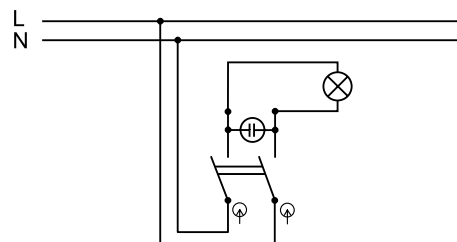
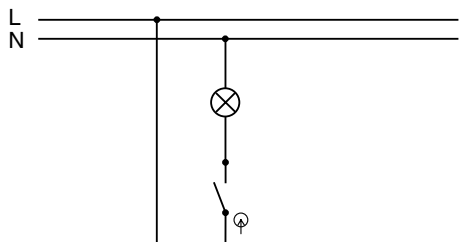


Схема подключения

1

Схема подключения

2S

Выключатель

3557

Выключатель

3557

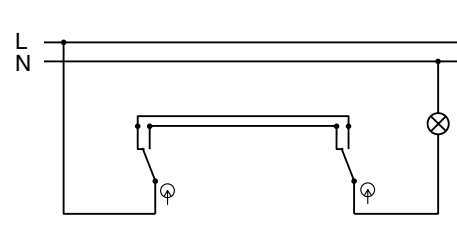
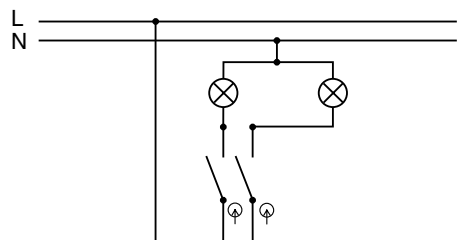


Схема подключения

5

Схема подключения

6

6

Выключатель

3557

Выключатель

3557

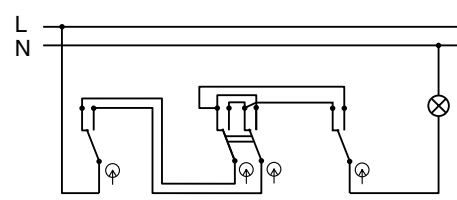
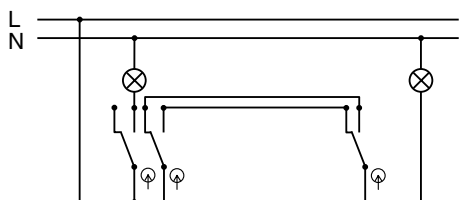


Схема подключения

(6+1) 6+6

6

Схема подключения

6

7

6

Выключатель

3557

Выключатель

3557

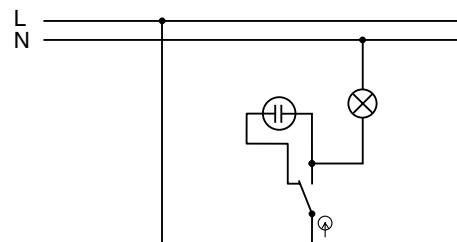
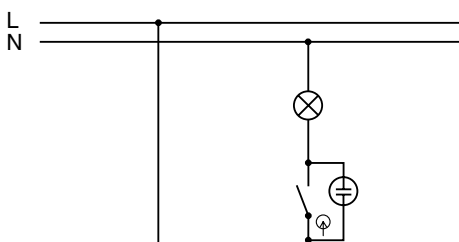


Схема подключения

1So

Схема подключения

6So

Примечание:

Выключатель

3557

Выключатель

3557

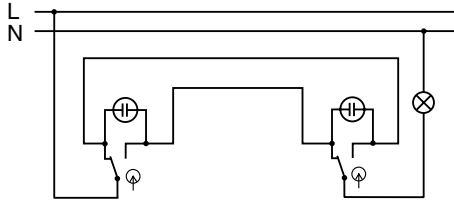


Схема подключения 6So

6So

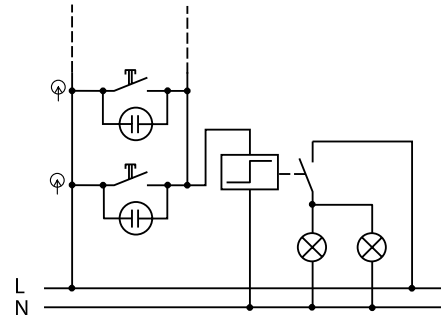


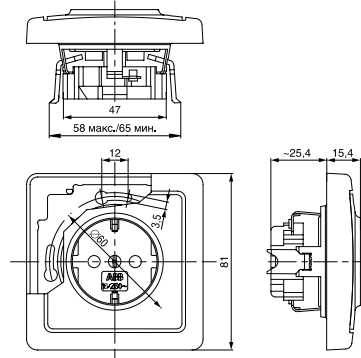
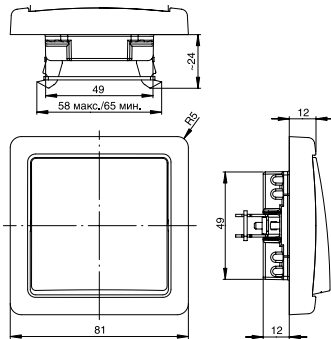
Схема подключения 1/0So импульсное реле*

Выключатель в сборе

3557G

Розетка в сборе с рамкой

3557G
* 5598G



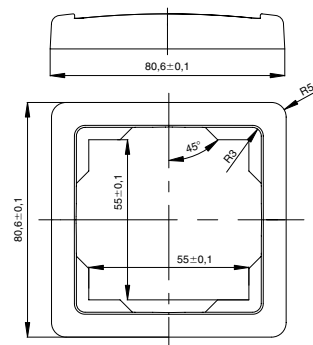
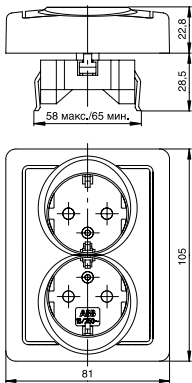
*Глубина прибора с защитой от пиков перенапряжения – 33,5 мм

Двойная розетка в сборе с рамкой

5512G-C03449

Рамка одинарная

3901G-B10



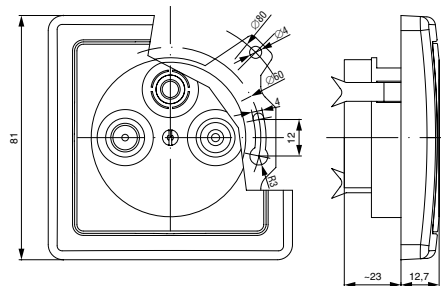
Размеры многопостовых рамок См. на стр. 12

Размеры многопостовых рамок (в мм) – (схема)

Антенная розетка Радио / ТВ / Спутник

5011G

Множественные		↔	↕
горизонтальные	1x	81	81
	2x	152	81
	3x	223	81
вертикальные	2x	81	152
	3x	81	223



Механизм + центральная панель + рамка

Примечание:

Телефонная розетка
одинарная

5013U-A01103

Телефонная розетка
(с защитой от пиков
перенапряжения)

5013G

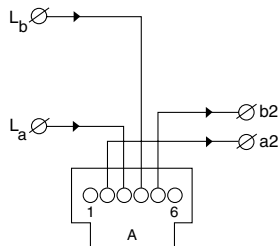
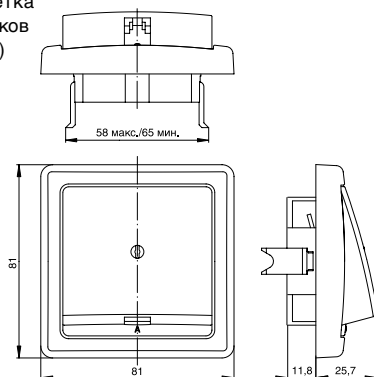


Схема подключения

TZ-Aa

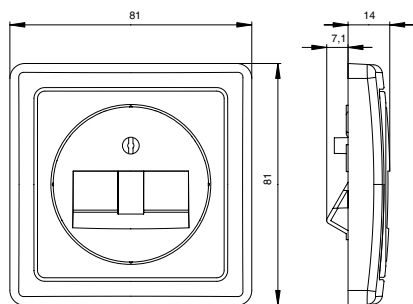


Механизм + центральная панель + рамка

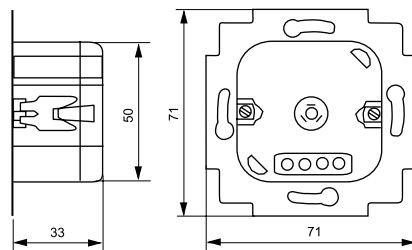
Коммуникационная розетка

5014G

Светорегулятор для внутренней
установки



Центральная панель + опорный цоколь + рамка



Устройство без центральной панели

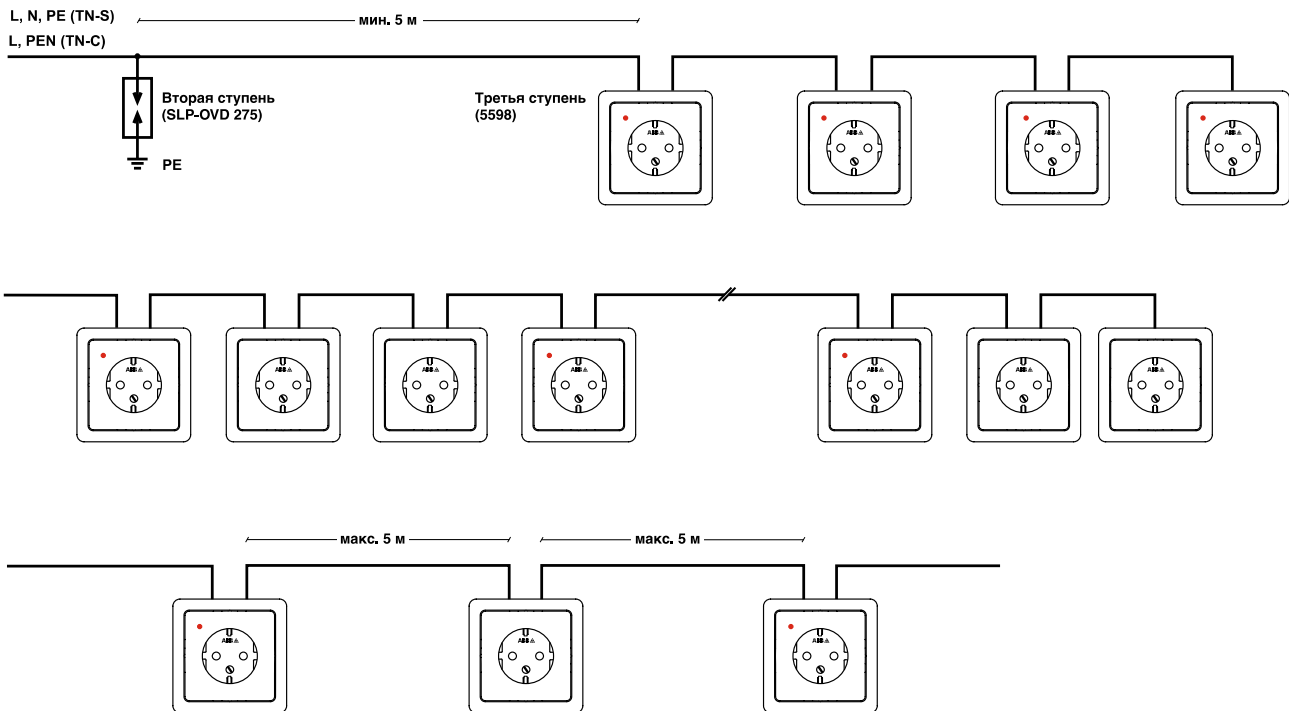
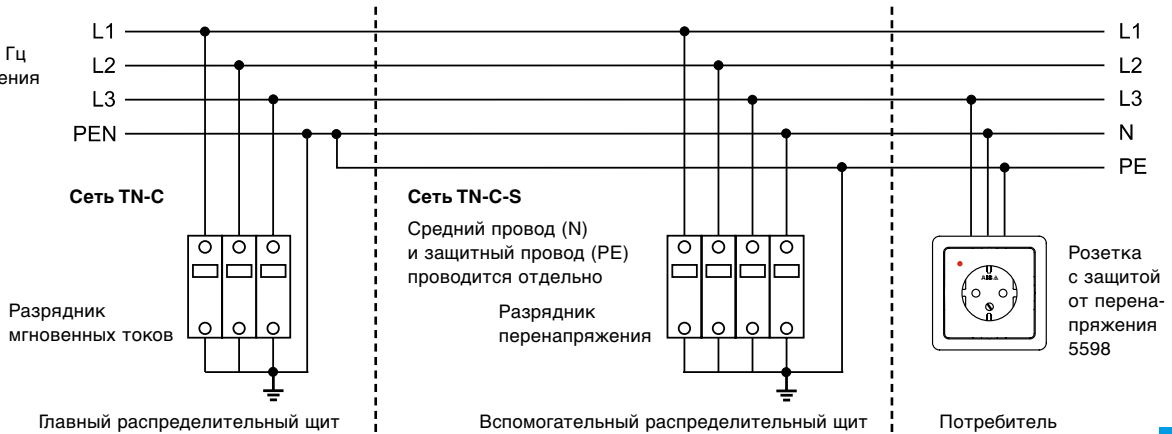
Технические параметры телевизионных и радиотрансляционных розеток

Частотный диапазон (МГц)	Ответственное затухание [дБ]							
	Обратный канал ТВ 4 - 26	VHF 1 47 - 68	FM 87,5 - 108	DIGIT. 111 - 139	VHF3 139 - 470	UHF 470 - 862	SAT 950 - 2050	SAT 2050 - 2400
5011-A3503 ТВ+P (конечная)	0,2	3,5	4	4	3,5	4	-	-
5011-A3607 ТВ+P (проходная)	-	8	8	8	8	8	-	-
5011-A3610 ТВ+P (проходная)	-	10	10	10	10	11	-	-
5011-A3614 ТВ+P (проходная)	-	14	14	14	14	14	-	-
5011-A3303* ТВ+P+Спут. (конечная)	-	1	2	2	2	2	2,5	2,5

Частотный диапазон (МГц)	Проходное затухание [дБ]					
	Обратный канал ТВ 4 - 26	VHF 1 47 - 68	FM 87,5 - 108	DIGIT. 111 - 139	VHF3 139 - 470	UHF 470 - 862
5011-A3503 ТВ+P (конечная)	-	-	-	-	-	-
5011-A3607 ТВ+P (проходная)	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	4,5
5011-A3610 ТВ+P (проходная)	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	4,5
5011-A3614 ТВ+P (проходная)	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2
5011-A3303* ТВ+P+Спут. (конечная)	-	-	-	-	-	-

*) Розетка делает возможным прохождение тока (максимальный ток 500 mA постоянного тока)

Розетки с защитой от перенапряжения

 Защита сети
 230/400 В ~, 50 Гц
 от перенапряжения


Способ использования розеток 5598 с защитой от перенапряжения

Технические параметры розеток с защитой от перенапряжения

Номинальное напряжение U_n	230 В, 50 Гц
Номинальный ток I_n	16 А
Номинальный импульсный ток I_{sn} (8/20 μ s)	1,5 кА (L/N), 5 кА (N/PE)
Максимальный импульсный ток I_{smax} (8/20 μ s)	5 кА (L/N), 10 кА (N/PE)
Испытательная волна U_{oc} (1,2/50 μ s)	3 кВ (L/N, L/PE), 10 кВ (N/PE)
Уровень защиты U_p при I_{sn}	800 В (L/N), 1,2 кВ (N/PE, L/PE)
Максимальное сечение проводов	3x 2,5 мм ²

Технические параметры телефонных розеток с защитой от перенапряжения

Номинальное напряжение U_n	200 В _{эф}
Номинальный ток I_n	200 мА
Номинальный импульсный ток I_{sn} (8/20 μ s)	1 кА (a/b), 2 кА (a+b/PE)
Максимальный импульсный ток I_{smax} (8/20 μ s)	2,5 кА (a/b), 2,5 кА (a+b/PE)
Уровень защиты U_p при I_{sn}	600 В (a/b), 600 В (a+b/PE)
Время отклика t_a	< 20 ns
Разъем	RJ 12 (6p4c)
Момент затяжки клеммных винтов	макс. 0,4 Нм
Максимальное сечение проводов (разъема L_a, L_b)	2x 1,5 мм ² (16AWG)
Максимальное сечение провода заземления (PE)	4 мм ²

Примечание: