

Штекерный модуль для защиты от перенапряжений, тип 3 - PLT-SEC-T3-3S-230-P - 2905236

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета. (<http://phoenixcontact.ru/download>)



Запасной штекер устройства защиты типа 3 PLUGTRAB SEC T3 3S. Номинальное напряжение 230 В.

Преимущества для Вас

- ✓ Устройство защиты приборов на основе варистора
- ✓ Без отдельного входного предохранителя благодаря встроенной системе защиты от перегрузок
- ✓ Вставной
- ✓ Оптический светодиодный индикатор состояния
- ✓ Возможность проверки штекера с помощью CHECKMASTER 2



Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 939751
GTIN	4046356939751
Вес/шт. (без упаковки)	80,900 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Высота	44,8 мм
Ширина	35,2 мм
Глубина	60,9 мм
Единица шага	2 TE

Окружающие условия

Степень защиты	IP20
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 70 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 70 °C

Штекерный модуль для защиты от перенапряжений, тип 3 - PLT-SEC-T3-3S-230-P - 2905236

Технические данные

Окружающие условия

Высота	≤ 2000 м (amsl (выше уровня моря))
Допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации)	5 % ... 95 %
Удары (при эксплуатации)	30г (Полусинусоида / 11 мс / 3х #X, #Y, #Z)
Вибрация (при эксплуатации)	5г (10 ... 150 Гц / 20 циклов / ось / X, Y, Z)

Общие сведения

Тип EN	T3
Защитная цепь	L-N
	L-PE
	N-PE
Тип монтажа	на основной элемент
Цвет	светло-серый RAL 7035
Материал корпуса	PA 6.6-FR 20 % GF
	PA 6.6-FR
Степень загрязнения	2
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V-0
Конструкция	Штекер
Полюсов	4
Сообщение, неисправность устройства для защиты от импульсных перенапряжений	световой

Защитная цепь

Номинальное напряжение U_N	230/400 В AC (TN-S)
	230/400 В AC (TT - только в комбинации с RCD)
Номинальная частота f_N	50 Гц (60 Гц)
Макс. напряжение при длит. нагрузке U_C	264 В AC
Ток защитного проводника I_{PE}	≤ 5 мкА
Номинальный импульсный ток утечки I_n (8/20) мкс	3 кА
Потребляемая мощность в режиме ожидания P_k	≤ 2 ВА (при U_{REF})
	≤ 2,2 ВА (при U_C)
Контрольное напряжение U_{REF}	255 В AC
Комбинированный импульс U_{OC}	6 кВ
Уровень защиты U_p (L-N)	≤ 1,4 кВ
Уровень защиты U_p (L-PE)	≤ 1,5 кВ
Уровень защиты U_p (N-PE)	≤ 1,5 кВ
Характеристика TOV при U_T (L-N)	440 В AC (5 с / режим устойчивости)
	440 В AC (120 мин / режим устойчивости)
Характеристика TOV при U_T (L-PE)	440 В AC (5 с / режим устойчивости)
	440 В AC (120 мин / режим устойчивости)
	1455 В AC (200 мс / режим безопасного сбоя)

Штекерный модуль для защиты от перенапряжений, тип 3 - PLT-SEC-T3-3S-230-P - 2905236

Технические данные

Защитная цепь

Характеристика TOV при U_T (N-PE)	1200 В AC (200 мс / режим безопасного сбоя)
Время срабатывания t_d (L-N)	≤ 25 нс
Время срабатывания t_d (L-PE)	≤ 100 нс
Время срабатывания t_d (N-PE)	≤ 100 нс
Стойкость к короткому замыканию I_{SCCR}	1,5 kA AC

Параметры соединения

Тип подключения	вставной
-----------------	----------

Стандарты и предписания

Стандарты/нормативные документы	МЭК 61643-11 2011
	EN 61643-11 2012

Environmental Product Compliance

	Lead 7439-92-1
China RoHS	Период времени для применения по назначению: не ограничен = EFUP-е
	Не содержит опасных веществ, выходящих за пределы пороговых значений

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

ЕАС

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

ЕАС		RU C- DE.A*30.B01561
-----	---	-------------------------