

Штекерный модуль для защиты от перенапряжений, тип 1 - FLT-SEC-N-T1-264/25-P - 2905968

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 для грозозащитного разрядника серии FLASHTRAB SEC HYBRID 264, для каналов L-N и L-PEN.

Преимущества для Вас

- ✓ Встроенная комбинация из искрового разрядника без сопровождающего тока сети и устойчивого к ударному току предохранителя
- ✓ Без отдельного входного предохранителя благодаря встроенной системе защиты от перегрузок
- ✓ Без тока утечки, подходит для применения в система предварительного подсчета
- ✓ Возможность подключения при помощи инновационного фиксатора Push/Pull
- ✓ Низкий уровень защиты: 1,5 кВ
- ✓ Оптический, механический индикатор состояния



COMPLETE

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 055626 012032
GTIN	4055626012032
Вес/шт. (без упаковки)	335,780 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Высота	113,4 мм
Ширина	35,5 мм
Глубина	64,2 мм
Единица шага	2 TE

Окружающие условия

Степень защиты	IP20
----------------	------

Штекерный модуль для защиты от перенапряжений, тип 1 - FLT-SEC-N-T1-264/25-P - 2905968

Технические данные

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 80 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 80 °C
Высота	≤ 4000 м (amsl (выше уровня моря))
Допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации)	5 % ... 95 %

Общие сведения

Класс испытания согл. МЭК	I / II
	T1 / T2
Тип EN	T1 / T2
Система энергоснабжения IEC	TN-C
Защитная цепь	L-PEN
Тип монтажа	на основной элемент
Цвет	светло-серый RAL 7035
Материал корпуса	PA 6.6-FR 20 % GF
	PBT-FR
Степень загрязнения	2
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V-0
Конструкция	Штекер
Полюсов	1
Сообщение, неисправность устройства для защиты от импульсных перенапряжений	световой

Защитная цепь

Номинальное напряжение U_N	240 В AC (TN)
Номинальная частота f_N	50 Гц (60 Гц)
Макс. напряжение при длит. нагрузке U_C	264 В AC
Номинальный импульсный ток утечки I_n (8/20) мкс	25 кА
Максимальный импульсный ток утечки I_{max} (8/20) мкс	50 кА
Ток разряда молнии (10/350)мкс, заряд	12,5 Ас
Ток разряда молнии (10/350)мкс, удельная энергия	160 кДж/Ω
Ток разряда молнии (10/350)мкс, пиковое значение тока I_{imp}	25 кА
Способность к гашению сопровождающего тока I_{fl}	50 кА
Стойкость к короткому замыканию I_{SCCR}	50 кА
Уровень защиты U_p	≤ 1,5 кВ
Остаточное напряжение U_{res}	≤ 1,5 кВ (при I_n)
	≤ 2,5 кВ (при 50 кА)
	≤ 1,2 кВ (при 12,5 кА)
	≤ 1 кВ (при 5 кА)
	≤ 0,9 кВ (При 2,5 кА)
Пиковое напряжение срабатывания при 6 кВ (1,2/50)мкс	≤ 1,5 кВ

Штекерный модуль для защиты от перенапряжений, тип 1 - FLT-SEC-N-T1-264/25-P - 2905968

Технические данные

Защитная цепь

Характеристика TOV при U_T	415 В AC (5 с / режим устойчивости)
	460 В AC (120 мин / режим устойчивости)
Время срабатывания t_A	≤ 100 нс

Дополнительные технические данные

Способность к гашению сопровождающего тока I_{fi}	100 кА
Стойкость к короткому замыканию I_{SCCR}	100 кА
Максимальный импульсный ток утечки I_{max} (8/20) мкс	100 кА (AS NZS 1768:2007)
Макс. напряжение при длительной нагрузке U_C	275 В 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 (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

CCA / KEMA-KEUR / IECCE CB Scheme / EAC

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

CCA	NTR-NL 7417
-----	-------------

KEMA-KEUR		http://www.dekra-certification.com	2175106.01
-----------	---	---	------------

Штекерный модуль для защиты от перенапряжений, тип 1 - FLT-SEC-H-T1-264/25-P - 2905968

Сертификаты

IECEE CB Scheme		http://www.iecee.org/	NL-36550
-----------------	---	---	----------

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