Базовый элемент для защиты от перенапряжений, тип 3 - PT-BE/FM - 2839282

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)

Базовый элемент для защитного штекера PT, устанавливается на рейку NS 35/7,5 и NS35/15, ширина прибора: 17,5 мм

Преимущества для Вас

- Возможность проверки штекера с помощью CHECKMASTER
- Конструкция из двух частей упрощает обслуживание
- Базовый элемент остается неотъемлемой частью системы
- Съемные устройства защиты сигнальной цепи
- Устройства защиты для использования в телекоммуникационных сетях и сетях обработки данных, соответствующих МЭК 61643-21
- Штекерный модуль может быть извлечен без изменения общего сопротивления для проверки или обслуживания

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 stk
GTIN	4 017918 182502
GTIN	4017918182502
Вес/шт. (без упаковки)	45,910 GRM

Технические данные

Размеры

Высота	90 мм
Ширина	17,7 мм
Глубина	51,2 мм
Единица шага	1 TE
Комбинированный модуль, высота	90 мм
Ширина комбинированного модуля	17,7 мм
Комбинированный модуль, глубина	65,5 мм

Окружающие условия

Базовый элемент для защиты от перенапряжений, тип 3 - PT-BE/FM - 2839282

Технические данные

Окружающие условия

Степень защиты	IP20
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 80 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 80 °C
Высота	≤ 2000 м (amsl (выше уровня моря))
Допустимая отн. влажность воздуха (при эксплуатации)	5 % ... 95 %
Удары (при эксплуатации)	30г (Полусинусоида / 11 мс / 3x #X, #Y, #Z)
Вибрация (при эксплуатации)	5г (10 ... 150 Гц / 20 циклов / ось / X, Y, Z)

Общие сведения

Тип EN	T3
Количество портов	One
Тип монтажа	Монтажная рейка: 35 мм
Цвет	иссиня-чёрный RAL 9005
Материал корпуса	PA 6.6-FR
Степень загрязнения	2
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V-0
Конструкция	Базовый элемент, установка на несущую рейку
Полюсов	3
Сообщение, неисправность устройства для защиты от импульсных перенапряжений	Контр.контакт

Защитная цепь

Номинальное напряжение U_N	230 В AC (TN-S)
	230 В AC (TT)
Номинальная частота f_N	50 Гц (60 Гц)
Макс. напряжение при длит. нагрузке U_C	264 В AC
Номинальный ток I_L	26 A (30 °C)
Стойкость к короткому замыканию I_{SCCR}	1,5 kA AC
Макс. номинал входного предохранителя при подключении ответвлений	Зависит от применяемого штекера
Максимальный входной предохранитель при сквозной проводке	25 A (gG / B / C)

Индикатор / Дистанционная сигнализация

Функция переключения	Размыкатель
Тип подключения	Винтовые зажимы
Сечение гибкого провода	0,2 мм² ... 2,5 мм²
Сечение жесткого провода	0,2 мм² ... 4 мм²
Сечение проводника AWG	24 ... 12
Резьба винтов	M3
Момент затяжки	0,8 Нм
Длина снятия изоляции	8 мм

Базовый элемент для защиты от перенапряжений, тип 3 - PT-BE/FM - 2839282

Технические данные

Параметры соединения

Тип подключения	Винтовые зажимы
Сечение гибкого провода	0,2 мм² ... 2,5 мм²
Сечение жесткого провода	0,2 мм² ... 4 мм²
Сечение проводника AWG	24 ... 12
Резьба винтов	M3
Момент затяжки	0,8 Нм
Длина снятия изоляции	8 мм

Спецификации UL

Тип SPD	ACC
Номинальное напряжение	240 В DC
Номинальный ток I_L	20 A
Система распределения энергии	Split phase
Номинальная частота	50/60 Гц

Индикатор / дистанционная сигнализация UL

Момент затяжки	5 lb_f-in. ... 7 lb_f-in.
Сечение проводника AWG	14 ... 12

UL данные по присоединению

Сечение проводника AWG	14 ... 12
Момент затяжки	5 lb_f-in. ... 7 lb_f-in.

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

UL Recognized / cUL Recognized / GL / UL Recognized / cUL Recognized / EAC

Базовый элемент для защиты от перенапряжений, тип 3 - PT-BE/FM - 2839282

Сертификаты

Сертификация для взрывоопасных зон

UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized

Подробности сертификации

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 330181
cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 330181
GL		http://exchange.dnv.com/tari/	36806-11 HH
UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 330181
cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 330181
EAC			RU C-DE.A*30.B01561

Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved
http://www.phoenixcontact.com