

Базовый элемент для защиты от перенапряжений - PT 4-BE - 2839402

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>)



Основной элемент для защитного штекера PT, со схемой защиты 4-проводной сигнальной цепи без потенциала земли, мостик между клеммами 3-4 (GND) и 9-10, для монтажа на NS 35/7,5 и NS 35/15, ширина корпуса: 17,5 мм

Характеристики товаров

- ✓ Возможность проверки штекера с помощью CHECKMASTER
- ✓ Конструкция из двух частей упрощает обслуживание
- ✓ Базовый элемент остается неотъемлемой частью системы
- ✓ Съемные устройства защиты сигнальной цепи
- ✓ Штекерный модуль может быть извлечен без изменения общего сопротивления для проверки или обслуживания

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	10 STK
GTIN	 4 017918 182816
GTIN	4017918182816
Вес/шт. (без упаковки)	55,850 g

Технические данные

Размеры

Высота	90 мм
	90 мм
Ширина	17,7 мм
Глубина	51,5 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 - РТ 4-ВЕ - 2839402

Технические данные

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 85 °C
Температура окружающей среды (хранение/транспорт)	-40 °C ... 85 °C
Степень защиты	IP20

Общие сведения

Материал корпуса	PA 6,6
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V-0
Цвет	иссиня-чёрный RAL 9005
Тип монтажа	Монтажная рейка: 35 мм
Полюсов	4

Дальнейшие описания

Указание	Если имеют место более высокие значения, необходимо выбрать предохранитель на время отключения < 5 с.
----------	---

Защитная цепь

Номинальное напряжение U_N	110 В AC
Макс. напряжение при длит. нагрузке U_C	60 В DC
	120 В AC
Номинальный ток	150 мА DC (80 °C)
	2 А AC (80 °C)
Сопротивление на каждую цепь	0 Ω
Сообщение, неисправность устройства для защиты от импульсных перенапряжений	нет
Номинал предохранителя, макс.	160 мА DC (например, Т в соотв. с МЭК 127-2/III)
	2 А AC (например, Т в соотв. с МЭК 127-2/III)

Характеристики клемм

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

Стандарты и предписания

Стандарты/нормативные документы	МЭК 61643-21 2000 + поправка 2001 + A1:2008, измененный + A2:2012
	EN 61643-21 2001 + A1:2009 + A2:2013

Environmental Product Compliance

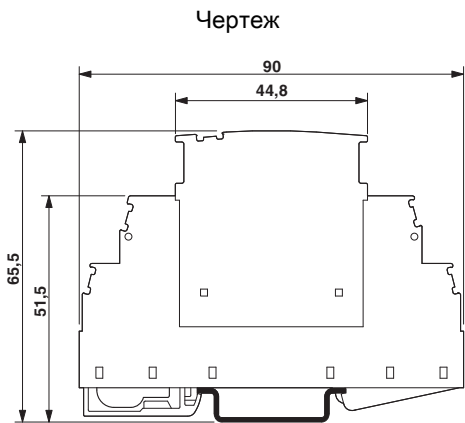
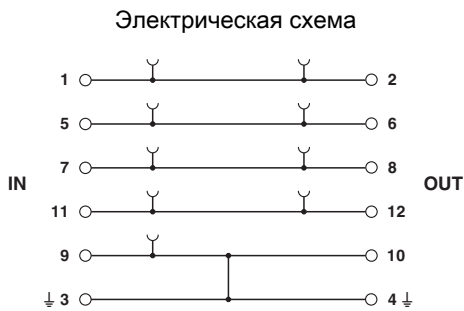
Базовый элемент для защиты от перенапряжений - РТ 4-ВЕ - 2839402

Технические данные

Environmental Product Compliance

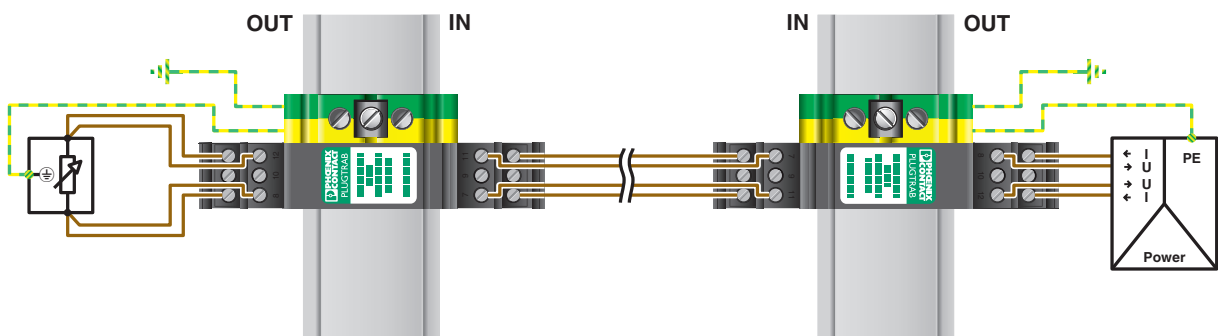
China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

Чертежи



На рисунке показан модуль в сборе, состоящий из базового элемента и штекерного модуля

Схема применения



Классификация

eCI@ss

eCI@ss 4.0	27140201
eCI@ss 4.1	27130801

Базовый элемент для защиты от перенапряжений - РТ 4- ВЕ - 2839402

Классификация

eCl@ss

eCl@ss 5.0	27130801
eCl@ss 5.1	27130801
eCl@ss 6.0	27130803
eCl@ss 7.0	27130803
eCl@ss 8.0	27130803
eCl@ss 9.0	27130803

ETIM

ETIM 2.0	EC000472
ETIM 3.0	EC000472
ETIM 4.0	EC000472
ETIM 5.0	EC000472
ETIM 6.0	EC000472

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30212010
UNSPSC 7.0901	39121610
UNSPSC 11	39121610
UNSPSC 12.01	39121610
UNSPSC 13.2	39121620

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

UL Listed / GL / EAC / EAC

Сертификация для взрывоопасных зон

UL Listed / cUL Listed / ATEX / ATEX / cULus Listed

Подробности сертификации

UL Listed



<http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm>

FILE E 138168

Базовый элемент для защиты от перенапряжений - PT 4- BE - 2839402

Сертификаты

GL		http://www.gl-group.com/newbuilding/approvals/index.html	36805-11 HH
EAC			EAC-Zulassung
EAC			7500651.22.01.00243

Принадлежности

Принадлежности

Маркер для нанесения маркировки

Маркер - X-PEN 0,35 - 0811228



Маркер без картриджа, для ручной маркировки табличек, поставляемых без надписей, для нанесения надписей с повышенной водостойкостью, толщина линии 0,35 мм

Маркер - B-STIFT - 1051993



Маркер для маркировки полос Zack, поставляемых без надписей, для нанесения устойчивых к истиранию и водостойких надписей, толщина линии 0,5 мм

Разъем для подключения экрана

Подключение экрана - SSA 5-10 - 2839512



Приспособления для быстрого подключения экрана кабелей диаметром 5 - 10 мм. Проводник для подключения потенциала: 200 мм, черный

Базовый элемент для защиты от перенапряжений - PT 4-BE - 2839402

Принадлежности

Подключение экрана - SSA 3-6 - 2839295



Приспособления для быстрого подключения экрана кабелей диаметром 3 - 6 мм. Проводник для подключения потенциала: 200 мм, черный

Маркировка для клемм, без надписей

Планка Zack - ZB 5 :UNBEDRUCKT - 1050004



Планка Zack, Полоса, белый, без маркировки, маркируется с помощью: Плоттер, Тип монтажа: Крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 5,2 мм, Размер маркировочного поля: 5,1 x 10,5 мм

Плоские планки Zack - ZBF 5:UNBEDRUCKT - 0808642



Плоские планки Zack, Полоса, белый, без маркировки, маркируется с помощью: Плоттер, PLOTMARK, Тип монтажа: Крепление в плоских пазах для табличек, для клемм шириной: 5 мм, Размер маркировочного поля: 5,1 x 5,2 мм

Планка Zack - ZB 5,8:UNBEDRUCKT - 2715209



Планка Zack, Полоса, белый, без маркировки, маркируется с помощью: Плоттер, Тип монтажа: Крепление в высоких пазах для табличек, для клемм шириной: 5,8 мм, Размер маркировочного поля: 5,75 x 10,5 мм

Необходимые дополнительные изделия

Штекерный модуль для защиты от перенапряжений - PT 2-ISDN-NT-ST - 2858098



Штекерный модуль для защиты от перенапряжений для базового элемента, для защиты сдвоенного проводника интерфейса Uko (ISDN).

