

Клемма защитного провода - RTO 5-PE-TC - 3049974

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>)



Клемма заземления с зажимами на болтах и прозрачной крышкой для защиты от прикосновений, сечение: 0,1 - 6 мм², AWG: 26 - 10, ширина 16,3 мм, цвет: желто-зеленый

Преимущества для Вас

- Низкое переходное сопротивление
- Защита от коррозии в местах присоединения проводников
- Дополнительная возможность маркировки
- Желто-зеленый цвет корпуса

RoHS

COMPLIANT

Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 046356 431392
GTIN	4046356431392
Вес/шт. (без упаковки)	37,480 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Общие сведения

Указание	Внимание: при установке неизолированных кабельных наконечников требуется применение удлинителя BE-RT... (см. ассортимент принадлежностей)!
Количество ярусов	1
Количество точек подключения	2
Потенциалы	1
Номинальное сечение	6 мм ²
Цвет	желто-зел.
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

Клемма защитного провода - RTO 5-PE-TC - 3049974

Технические данные

Общие сведения

Расчетное импульсное напряжение	8 кВ
Степень загрязнения	3
Категория перенапряжения	III
Группа изоляционного материала	I
Максимальный ток нагрузки	41 А (при подсоединении проводника 6 мм ²)
Номинальный ток I _N	41 А
Номинальное напряжение U _N	1000 В
Открытая боковая стенка	Да
Относительный температурный индекс изоляционного материала (Elec., UL 746 B)	130 °C
Температурный индекс изоляционного материала (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Статическое использование изоляционного материала на холоде	-60 °C
Огнестойкость для рельсовых транспортных средств (DIN 5510-2)	Испытание проведено
Метод испытаний с контрольным пламенем (DIN EN 60695-11-10)	V0
Кислородный индекс (DIN EN ISO 4589-2)	>32 %
NF F16-101, NF F10-102 класс I	2
NF F16-101, NF F10-102 класс F	2
Воспламеняемость поверхности NFPA 130 (ASTM E 162)	имеется
Специфическая оптическая плотность дымовых газов NFPA 130 (ASTM E 662)	имеется
Токсичность дымовых газов NFPA 130 (SMP 800C)	имеется
Калориметрическая теплоотдача NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
Противопожарная защита рельсовых TC (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Противопожарная защита рельсовых TC (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Противопожарная защита рельсовых TC (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Противопожарная защита рельсовых TC (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3

Размеры

Ширина	16,3 мм
Ширина крышки	2,2 мм
Длина	66 мм
Высота NS 35/7,5	51 мм
Высота NS 35/15	58,5 мм

Характеристики клемм

Указание	Пожалуйста, учитывайте нагрузочную способность монтажной рейки по току.
Тип подключения	Болтовые клеммы
Резьба винтов	M5
Мин. момент затяжки	2,5 Нм
Момент затяжки, макс.	3 Нм
Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-2

Клемма защитного провода - RTO 5-PE-TC - 3049974

Технические данные

Характеристики клемм

Сечение жесткого проводника мин.	0,5 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	6 мм ²
Сечение гибкого проводника мин.	0,1 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	6 мм ²
Мин. сечение гибкого проводника AWG	26
Сечение гибкого проводника AWG, макс.	10
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,1 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	6 мм ²
Подсоединение кабельного наконечника по стандарту	DIN 46234
Мин. сечение соединения кабельного наконечника	0,5 мм ²
Макс. сечение соединения кабельного наконечника	6 мм ²
Диаметр ряма мин.	5,3 мм
Ширина кабельного наконечника макс.	10 мм
Диаметр болта	5 мм
Подсоединение кабельного наконечника по стандарту	DIN 46237
Мин. сечение соединения кабельного наконечника	1 мм ²
Макс. сечение соединения кабельного наконечника	6 мм ²
Диаметр ряма мин.	5,3 мм
Ширина кабельного наконечника макс.	10 мм
Диаметр болта	5 мм

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-2
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Противопожарная защита рельсовых ТС (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Противопожарная защита рельсовых ТС (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Противопожарная защита рельсовых ТС (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Противопожарная защита рельсовых ТС (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3

Environmental Product Compliance

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

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

ABS / EAC

Клемма защитного провода - RTO 5-PE-TC - 3049974

Сертификаты

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

ABS	http://www.eagle.org/eagleExternalPortalWEB/	10-HG580261-PDA
EAC		RU C- DE.A*30.B.01742

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