

Клемма защитного провода - ТВ 2,5-РЕ I - 3059841

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 защитного провода, Тип подключения: Винтовые зажимы, Сечение: 0,5 мм² - 4 мм², AWG: 20 - 12, Ширина: 5,2 мм, Цвет: желто-зел., Тип монтажа: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 STK
Минимальный объем заказа	50 STK
GTIN	 4 046356 643535
GTIN	4046356643535
Вес/шт. (без упаковки)	15,610 g

Технические данные

Общие сведения

Количество ярусов	1
Количество точек подключения	2
Потенциалы	1
Номинальное сечение	2,5 мм ²
Цвет	желто-зел.
Изоляционный материал	РА
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Расчетное импульсное напряжение	8 кВ
Степень загрязнения	3
Категория перенапряжения	III
Группа изоляционного материала	I
Открытая боковая стенка	Нет
Крепление скобами	0,5 Нм ... 0,6 Нм (Основание из полиэтилена с крепежным винтом, М3)
Относительный температурный индекс изоляционного материала (Elec., UL 746 B)	130 °C

Клемма защитного провода - ТВ 2,5-РЕ I - 3059841

Технические данные

Общие сведения

Температурный индекс изоляционного материала (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Статическое использование изоляционного материала на холоде	-60 °C

Размеры

Ширина	5,2 мм
Ширина крышки	1,5 мм
Длина	42,5 мм
Высота NS 35/7,5	42 мм
Высота NS 35/15	49,5 мм
Высота NS 32	47 мм

Характеристики клемм

Указание	Пожалуйста, учитывайте нагрузочную способность монтажной рейки по току.
Тип подключения	Винтовые зажимы
Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-2
Сечение жесткого проводника мин.	0,5 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	4 мм ²
Сечение провода AWG мин.	20
Сечение провода AWG макс.	12
Сечение гибкого проводника мин.	0,5 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	2,5 мм ²
Мин. сечение гибкого проводника AWG	20
Сечение гибкого проводника AWG, макс.	14
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	0,5 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	2,5 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	0,5 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	1 мм ²
Длина снятия изоляции	7 мм
Резьба винтов	M2,5
Мин. момент затяжки	0,4 Нм
Момент затяжки, макс.	0,5 Нм

Стандарты и предписания

Подключение согласно стандарту	UL
	МЭК 60947-7-2
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	4-Nonylphenol, ethoxylated
------------	----------------------------

Клемма защитного провода - ТВ 2,5-РЕ I - 3059841

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

Электрическая схема



Классификация

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141118
eCl@ss 4.1	27141118
eCl@ss 5.0	27141118
eCl@ss 5.1	27141118
eCl@ss 6.0	27141141
eCl@ss 7.0	27141141
eCl@ss 8.0	27141141
eCl@ss 9.0	27141141

ETIM

ETIM 2.0	EC000901
ETIM 3.0	EC000901
ETIM 4.0	EC000901
ETIM 5.0	EC000901
ETIM 6.0	EC000901

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

UL Recognized / EAC

Клемма защитного провода - ТВ 2,5-РЕ I - 3059841

Сертификаты

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	D
мм²/AWG/kcmil	20-12	20-12	20-12

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------

Принадлежности

Принадлежности

Отвертка

Отвертка - SZS 0,6X3,5 VDE - 1212602



Отвертка, шлиц, изоляция по стандарту VDE, размер: 0,6x3,5x100 мм, 2-компонентная ручка, с защитой от перекачивания

Концевые фиксаторы

Концевой стопор - E/TB - 3246966



Концевой стопор, для установки на монтажную рейку NS 32 или NS 35/7,5

Монтажная рейка

Клемма защитного провода - ТВ 2,5-РЕ I - 3059841

Принадлежности

DIN-рейка, с перфорацией - NS 32 PERF 2000MM - 1201002



G-образная монтажная рейка, материал: сталь, с отверстиями, высота 15 мм, ширина 32 мм, длина 2 м

Несущая рейка без перфорации - NS 32 UNPERF 2000MM - 1201015



G-образная монтажная рейка, материал: сталь, без отверстий, высота 15 мм, ширина 32 мм, длина 2 м