

Клемма защитного провода - UT 16-PE - 3044212

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: 1,5 мм² - 25 мм², AWG: 16 - 4, Ширина: 12,2 мм, Высота: 54,4 мм, Цвет: желто-зел., Тип монтажа: NS 35/7,5, NS 35/15

Характеристики товаров

- Опробовано для железнодорожного транспорта



Коммерческие данные

Упаковочная единица	50 stk
Минимальный объем заказа	50 stk
GTIN	 4 017918 977573
Вес/шт. (без упаковки)	46.85 GRM

Технические данные

Общие сведения

Количество ярусов	1
Количество точек подключения	2
Номинальное сечение	16 мм ²
Цвет	желто-зел.
Изоляционный материал	PA
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Область применения	Железнодорожная индустрия Машиностроение Производство комплектного оборудования Обрабатывающая промышленность
Расчетное импульсное напряжение	8 кВ
Степень загрязнения	3
Категория перенапряжения	III

Клемма защитного провода - UT 16-PE - 3044212

Технические данные

Общие сведения

Группа изоляционного материала	I
Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-2
Открытая боковая стенка	Да
Результат испытания на колебания, широкополосные шумы	Испытание проведено
Спецификация испытания на колебания, широкополосные шумы	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Спектр испытания	Испытания на долговечность, категория 1, класс B, в транспортной коробке
Частота испытания	от $f_1 = 5$ Гц до $f_2 = 150$ Гц
ASD-уровень	0,02 $g^2/Гц$
Ускорение	0,8g
Продолжительность испытания на каждую ось	5 ч
Направления испытания	X-, Y- и Z-ось
Результат испытания на ударпрочность	Испытание проведено
Спецификация испытания на ударпрочность	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Форма удара	Полусинусоида
Ускорение	5g
Продолжительность удара	30 мс
Количество ударов в 1 направлении	3
Направления испытания	X-, Y- и Z-ось (положит. и отрицат.)
Относительный температурный индекс изоляционного материала (Elec., UL 746 B)	130 °C
Температурный индекс изоляционного материала (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	120 °C

Размеры

Ширина	12,2 мм
Ширина крышки	2,2 мм
Длина	55,5 мм
Высота	54,4 мм
Высота NS 35/7,5	55 мм
Высота NS 35/15	62,5 мм

Характеристики клемм

Указание	Пожалуйста, учитывайте нагрузочную способность монтажной рейки по току.
Тип подключения	Винтовые зажимы
Подключение согласно стандарту	МЭК 60947-7-2
Указание	Внимание: В разделе загрузок Вы найдете разрешение на использование продукции, размеры сечений для подключения и указания для подключения алюминиевых проводников.
Сечение жесткого проводника мин.	1,5 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	25 мм ²
Сечение провода AWG мин.	16
Сечение провода AWG макс.	4

Клемма защитного провода - UT 16-PE - 3044212

Технические данные

Характеристики клемм

Сечение гибкого проводника мин.	1,5 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	25 мм ²
Мин. сечение гибкого проводника AWG	16
Сечение гибкого проводника AWG, макс.	4
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, мин.	1 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки, макс.	16 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, мин.	1 мм ²
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой, макс.	16 мм ²
2 жестких провода одинакового сечения, мин.	1 мм ²
2 жестких провода одинакового сечения, макс.	6 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, мин.	1 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, макс.	6 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEN, мин.	0,75 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEN, макс.	10 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки AEN, мин.	1 мм ²
2 гибких провода одинакового сечения, без пластмассовой втулки AEN, макс.	6 мм ²
Подключение согласно стандарту	МЭК/EN 60079-7
Сечение жесткого проводника мин.	1,5 мм ²
Сечение жесткого проводника макс.	25 мм ²
Сечение провода AWG мин.	16
Сечение провода AWG макс.	4
Сечение гибкого проводника мин.	1,5 мм ²
Сечение гибкого проводника макс.	16 мм ²
Длина снятия изоляции	14 мм
Калиберная пробка	A7
Резьба винтов	M5
Мин. момент затяжки	2,5 Нм
Момент затяжки, макс.	3 Нм

Стандарты и предписания

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

Клемма защитного провода - UT 16-PE - 3044212

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

UNSPSC

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

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

CSA / UL Recognized / VDE Zeichengenehmigung / cUL Recognized / GL / RS / IECEx CB Scheme / EAC / EAC / cULus Recognized

Сертификация для взрывоопасных зон

IECEx / ATEX / UL Recognized / cUL Recognized / EAC Ex

Сертификаты на рассмотрении

Подробности сертификации

Клемма защитного провода - UT 16-PE - 3044212

Сертификаты

CSA		
	B	C
мм²/AWG/kcmil	16-4	16-4

UL Recognized			
	B	C	D
мм²/AWG/kcmil	16-4	16-4	16-4

VDE Zeichengenehmigung	
мм²/AWG/kcmil	1.5-16
Номинальный ток IN	76 A

cUL Recognized			
	B	C	D
мм²/AWG/kcmil	16-4	16-4	16-4

GL

RS


IECEE CB Scheme	
мм²/AWG/kcmil	1.5-16
Номинальный ток IN	76 A

EAC

EAC

Клемма защитного провода - UT 16-PE - 3044212

Сертификаты

cULus Recognized  us

Чертежи

Электрическая схема

