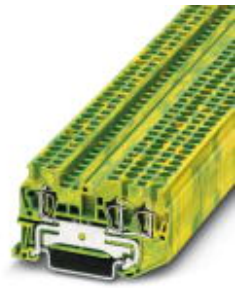
Zacisk przewodu ochronnego - ST 2,5-TWIN-PE - 3031267

Należy pamiętać, że podane dane pochodzą z katalogu online. Proszę o pobranie kompletnych informacji i danych z dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych przez Internet.
(http://phoenixcontact.pl/download)



Zacisk przewodu ochronnego, Rodzaj przyłącza: zaciski sprężynowe, Przekrój:0,08 mm² - 4 mm², AWG: 28 - 12, Szerokość: 5,2 mm, Kolor: zielono-żółty, Rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15

Właściwości produktu

- Dodatkowe możliwości opisywania
- Odporne na korozję elementy zaciskowe
- Sprawdzone do zastosowań w kolejnictwie
- Zielono-żółta obudowa

Dane handlowe

Jednostka opakowania	50 pcs
GTIN	4 017918 186777
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0.01156 KGM
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	Niemcy

Dane techniczne

Inf. ogólne

Liczba poziomów	1
Ilość przyłączy	3
Potencjały	1
Przekrój znamionowy	2,5 mm²
Kolor	zielono-żółty
Materiał izolacyjny	PA
Klasa palności wg UL 94	V0
Zakres stosowania	Kolejnictwo
	Budowa maszyn
	Budowa instalacji

Zacisk przewodu ochronnego - ST 2,5-TWIN-PE - 3031267

Dane techniczne

Inf. ogólne

	Inżynieria procesowa

Informacje ogólne

Znamionowe napięcie udarowe	8 kV
Stopień zabrudzenia	3
Kategoria przepięciowa	III
Grupa materiału izolacyjnego	I
Otw. ściana bocz.	tak
Specyfikacja pomiarowa zabezpieczenia przed dotykiem	DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11
Zabezpieczenie przed dotykiem dłonią	zagwarantowany
Zabezpieczenie przed wtykaniem palców	zagwarantowany
Wynik pomiaru wahania, szumy szerokopasmowe	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Specyfikacja pomiarowa wahania, szumy szerokopasmowe	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Zakres pomiaru	Badanie trwałości kategoria 2, na wózku
Częstotliwość pomiaru	f_1 = 5 Hz do f_2 = 250 Hz
Poziom ASD	6,12 $(m/s^2)^2$/Hz
Przyspieszenie	3,12 g
Czas pomiaru dla osi	5 h
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z
Wynik pomiaru wstrząsów	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Specyfikacja pomiarowa pomiar wstrząsów	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Rodzaj wstrząsów	O kształcie półsinusoidy
Przyspieszenie	30g
Czas trwania wstrząsów	18 ms
Ilość wstrząsów w każdym kierunku	3
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z (dod. i uj.)
Względny wskaźnik temperatury izolacji (Elec., UL 746 B)	130 °C
Wskaźnik temperatury izolacji (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
Statyczne zastosowanie materiału izolacyjnego w zimnie	-60 °C

Wymiary

Szerokość	5,2 mm
szer. pokrywy	2,2 mm
Długość	60,5 mm
wysokość NS 35/7,5	36,5 mm
wysokość NS 35/15	44 mm

Dane przył.

Wskazówka	Należy uwzględnić obciążalność prądową szyn nośnych.
Rodzaj przyłącza	zaciski sprężynowe
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-2
minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,08 mm²

Zacisk przewodu ochronnego - ST 2,5-TWIN-PE - 3031267

Dane techniczne

Dane przył.

maksymalny przekrój przewodu sztywnego	4 mm²
Przekrój przewodu AWG min.	28
Przekrój przewodu AWG max.	12
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,08 mm²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	2,5 mm²
Min. przekrój przewodu giętkiego AWG	28
Maks. przekrój przewodu elastycznego AWG	14
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszcza, min.	0,14 mm²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszcza, maks.	2,5 mm²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, min.	0,14 mm²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks.	2,5 mm²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, maks.	0,5 mm²
Przyłącze według normy	IEC/EN 60079-7
minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,08 mm²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	4 mm²
Przekrój przewodu AWG min.	28
Przekrój przewodu AWG max.	12
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,08 mm²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	2,5 mm²
Długość odizolowania	8 mm ... 10 mm
sonda wzorcowa	A3

Normy i przepisy

Przyłącze według normy	CSA
	IEC 60947-7-2
Klasa palności wg UL 94	V0

Klasyfikacje

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

Zacisk przewodu ochronnego - ST 2,5-TWIN-PE - 3031267

Klasyfikacje

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

Aprobaty

Aprobaty

Aprobaty

CSA / UL Recognized / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / cUL Recognized / LR / BV / RS / ABS / KR / NK / IECEE CB Scheme / EAC / EAC / cULus Recognized

Aprobaty Ex

IECEx / ATEX / EAC Ex

Wnioskowane aprobaty

Szczegóły aprobat

CSA

mm²/AWG/kcmil	28-12

UL Recognized

mm²/AWG/kcmil	28-12

Zacisk przewodu ochronnego - ST 2,5-TWIN-PE - 3031267

Aprobaty

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung

mm²/AWG/kcmil	0.2-2.5

cUL Recognized

mm²/AWG/kcmil	28-12

LR

BV

RS

ABS

KR

NK

IECEE CB Scheme

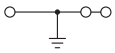
EAC

EAC

cULus Recognized

Rysunki

Schemat



Phoenix Contact 2016 © - all rights reserved
http://www.phoenixcontact.com