

Sprężynowe złącza uziemiające - ST 10-TWIN-PE - 3035302

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>)



Sprężynowe złącza uziemiające, rodzaj przyłącza: zaciski sprężynowe, Przekrój: 0,2 mm² - 16 mm², AWG: 24 - 6, Szerokość: 10,2 mm, Kolor: zielono-żółty, Rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15

Właściwości produktu

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



Dane handlowe

Jednostka opakowania	25 pcs
Minimalne zamówienie	25 pcs
GTIN	 4 046356 100885
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0.04235 KGM
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	Polska

Dane techniczne

Inf. ogólne

Liczba poziomów	1
Ilość przyłączy	3
Kolor	zielono-żółty
Materiał izolacyjny	PA
Klasa palności wg UL 94	V0
Zakres stosowania	Kolejnictwo
	Budowa maszyn
	Budowa instalacji

Sprężynowe złącza uziemiające - ST 10-TWIN-PE - 3035302

Dane techniczne

Informacje ogólne

Maksymalny prąd obciążenia	65 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 16 mm ²)
Znamionowe napięcie udarowe	8 kV
Stopień zabrudzenia	3
kategoria przepięciowa	III
grupa materiału izolacyjnego	I
Przylącze według normy	IEC 60947-7-2
Otw. ściana bocz.	ja
Specyfikacja pomiarowa zabezpieczenia przed dotykiem	DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11
Zabezpieczenie przed dotykiem dłonią	zagwarantowany
Specyfikacja pomiarowa wahań, szumy szerokopasmowe	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Zakres pomiaru	Badanie trwałości kategoria 2, na wózku
Częstotliwość pomiaru	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ do $f_2 = 250 \text{ Hz}$
Poziom ASD	6,12 (m/s ²)/Hz
Przyspieszenie	3,12 g
Czas pomiaru dla osi	5 h
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z
Wynik pomiaru wahań, szumy szerokopasmowe	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Specyfikacja pomiarowa pomiar wstrząsów	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Rodzaj wstrząsów	Półsinusioda
Przyspieszenie	30g
Czas trwania wstrząsów	18 ms
Ilość wstrząsów w każdym kierunku	3
Kierunki pomiaru	Oś X, Y i Z (dod. i uj.)
Wynik pomiaru wstrząsów	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Współczynnik temperaturowy materiału izolacyjnego (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
Statyczne zastosowanie materiału izolacyjnego w zimnie	-60 °C

Wym.

Szerokość	10,2 mm
szer. pokrywy	2,2 mm
Długość	97 mm
wysokość NS 35/7,5	50,3 mm
wysokość NS 35/15	57,8 mm

Dane przył.

Wskazówka	Należy uwzględnić obciążalność prądową szyn nośnych.
Przylącze według normy	IEC 60947-7-2
rodzaj przylącza	zaciski sprężynowe
minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,2 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	16 mm ²
Przekrój przewodu AWG min.	24

Sprężynowe złącza uziemiające - ST 10-TWIN-PE - 3035302

Dane techniczne

Dane przył.

Przekrój przewodu AWG max.	6
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,2 mm ²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	10 mm ²
Min. przekrój przewodu giętkiego AWG	24
Maks. przekrój przewodu elastycznego AWG	8
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszcza, min.	0,25 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszcza, maks.	10 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, min.	0,25 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks.	10 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, min.	1,5 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, maks.	2,5 mm ²
Długość usuwanej izolacji	15 mm
sonda wzorcowa	A6

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

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

Sprężynowe złącza uziemiające - ST 10-TWIN-PE - 3035302

Aprobaty

Aprobaty

Aprobaty

UL Recognized / VDE Zeichengenehmigung / IECEx CB Scheme / EAC / CSA / EAC

Aprobaty Ex

Wnioskowane aprobaty

Szczegóły aprobat

UL Recognized 		
	B	C
mm ² /AWG/kcmil	16-6	16-6

VDE Zeichengenehmigung 	
mm ² /AWG/kcmil	1.5-10
Prąd znamionowy IN	57 A

IECEx CB Scheme 	
mm ² /AWG/kcmil	1.5-10
Prąd znamionowy IN	57 A
napięcie znamionowe UN	10 V

EAC

CSA 	
mm ² /AWG/kcmil	16-6

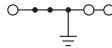
Sprężynowe złącza uziemiające - ST 10-TWIN-PE - 3035302

Aprobaty

EAC

Rysunki

Schemat



Phoenix Contact 2015 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>