

Zacisk przewodu ochronnego - USLKG 35 - 0444019


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: Złączki śrubowe, Liczba biegunów: 1, Przekrój: 0,75 mm² - 50 mm², AWG: 18 - 1/0, Szerokość: 15,2 mm, Kolor: zielono-żółty, Rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32



Dane handlowe

Jednostka opakowania	25 STK
GTIN	 4 017918 002329
GTIN	4017918002329
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,087 kg
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	Niemcy

Dane techniczne

Inf. ogólne

Wskazówka	Dla przekrojów przyłącza 35 mm ² / AWG 2 zastosować szynę nośną Cu NS 32... lub NS 35...! Dla przekrojów przyłącza > 35 mm ² / AWG 2 zastosować szynę nośną Cu NS 32... lub NS 35...! Przy ustawieniu w jednym rzędzie ze złączkami przelotowymi konieczne jest nałożenie pokrywy przy napięciu izolacji >690 V
Liczba biegunów	1
Liczba poziomów	1
Ilość przyłączy	2
Potencjały	1
Przekrój znamionowy	35 mm ²
Kolor	zielono-żółty
Materiał izolacyjny	PA
Klasa palności wg UL 94	V0

Informacje ogólne

Znamionowe napięcie udarowe	8 kV
-----------------------------	------

Zacisk przewodu ochronnego - USLKG 35 - 0444019

Dane techniczne

Informacje ogólne

Stopień zabrudzenia	3
Kategoria przepięciowa	III
Grupa materiału izolacyjnego	I
Otw. ściana bocz.	nie
Mocowanie złączki	2,5 Nm ... 3 Nm (Nóżka PE ze śrubą mocującą, M5)
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
Klasa palności materiałów do pojazdów szynowych (DIN 5510-2)	Badanie zakończone wynikiem pozytywnym
Metody badania płomieniem probierczym (DIN EN 60695-11-10)	V0
Pomiar indeksu tlenowego (DIN EN ISO 4589-2)	>32 %
NF F16-101, NF F10-102 klasa I	2
NF F16-101, NF F10-102 klasa F	2
Palność powierzchni NFPA 130 (ASTM E 162)	wynik pozytywny
Gęstość optyczna gazów spalinowych NFPA 130 (ASTM E 662)	wynik pozytywny
Toksyczność gazów spalinowych NFPA 130 (SMP 800C)	wynik pozytywny
Pomiar oddawania ciepła metodą kalorymetryczną NFPA 130 (ASTM E 1354)	27,5 MJ/kg
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Ochrona przeciwpożarowa pojazdów szynowych (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3

Wymiary

Szerokość	15,2 mm
Długość	50 mm
wysokość NS 35/7,5	62 mm
wysokość NS 35/15	69,5 mm
wysokość NS 32	67 mm

Dane przył.

Wskazówka	Należy uwzględnić obciążalność prądową szyn nośnych.
Rodzaj przyłącza	Złączki śrubowe
Przyłącze według normy	IEC 60947-7-2
minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,75 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	50 mm ²
Przekrój przewodu AWG min.	18
Przekrój przewodu AWG max.	1/0
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,75 mm ²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	35 mm ²
Min. przekrój przewodu giętkiego AWG	18
Maks. przekrój przewodu elastycznego AWG	2

Zacisk przewodu ochronnego - USLKG 35 - 0444019

Dane techniczne

Dane przył.

Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, min.	0,75 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, maks.	35 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, min.	0,75 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks.	35 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, min.	0,75 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, maks.	16 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, min.	0,75 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, maks.	10 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, min.	0,75 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, maks.	6 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, min.	0,75 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, maks.	10 mm ²
Przyłącze według normy	IEC/EN 60079-7
minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,75 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	50 mm ²
Przekrój przewodu AWG min.	18
Przekrój przewodu AWG max.	1/0
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,75 mm ²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	35 mm ²
Długość usuwanej izolacji	15 mm
Gwint śruby	M6
Min. moment obrotowy dokręcania	3,2 Nm
Maks. moment obrotowy dokręcania	3,7 Nm

Normy i przepisy

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

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	4-Nonylphenol, ethoxylated
China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

Zacisk przewodu ochronnego - USLKG 35 - 0444019

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

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

Aprobaty

Aprobaty

Aprobaty

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / RS / PRS / EAC / DNV GL / cULus Recognized

Aprobaty Ex

IECEX / ATEX / EAC Ex

Szczegóły aprobat

CSA		http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/	13631
mm ² /AWG/kcmil			18-2

Zacisk przewodu ochronnego - USLKG 35 - 0444019

Aprobaty

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
mm ² /AWG/kcmil		18-1/0	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
mm ² /AWG/kcmil		18-1/0	

RS		http://www.rs-head.spb.ru/en/index.php	10.04059.250
----	--	---	--------------

PRS		http://www.prs.pl/	TE/1824/880590/09
-----	--	---	-------------------

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

DNV GL	https://www.dnvgl.de/		TAE00001CT
--------	---	--	------------

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	
------------------	--	---	--