

Zacisk przewodu ochronnego - USLKG 95 - 0441041

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: 25 mm² - 95 mm², AWG: 4 - 3/0, Szerokość: 25 mm, Kolor: zielono-żółty, Rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32

Właściwości produktu

- Przez trzypunktowe centrowanie przewodu w pryzmatycznym dnie tulei można zagwarantować niezawodne połączenia kabla
- Niewielki opór przejścia powierzchni styku dzięki ryflowaniu
- zabezpieczenie śrub elementami sprężynującymi w korpusie



Dane handlowe

Jednostka opakowania	10 STK
GTIN	 4 017918 002145
GTIN	4017918002145
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,318 kg
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	Polska

Dane techniczne

Inf. ogólne

Liczba biegunów	1
Liczba poziomów	1
Ilość przyłączy	2
Potencjały	1
Przekrój znamionowy	95 mm ²
Kolor	zielono-żółty
Materiał izolacyjny	PA
Klasa palności wg UL 94	V2

Informacje ogólne

Zacisk przewodu ochronnego - USLKG 95 - 0441041

Dane techniczne

Informacje ogólne

Znamionowe napięcie udarowe	8 kV
Stopień zabrudzenia	3
Kategoria przepięciowa	III
Grupa materiału izolacyjnego	I
Otw. ściana bocz.	nie
Mocowanie złączki	15 Nm ... 20 Nm (Nóżka PE ze śrubą mocującą, M8)
Względny wskaźnik temperatury izolacji (Elec., UL 746 B)	125 °C
Wskaźnik temperatury izolacji (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C

Wymiary

Szerokość	25 mm
Długość	83 mm
wysokość NS 35/7,5	90 mm
wysokość NS 35/15	97,5 mm
wysokość NS 32	95 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	25 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	95 mm ²
Przekrój przewodu AWG min.	4
Przekrój przewodu AWG max.	3/0
minimalny przekrój przewodu elastycznego	25 mm ²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	95 mm ²
Min. przekrój przewodu giętkiego AWG	4
Maks. przekrój przewodu elastycznego AWG	3/0
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, min.	35 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, maks.	95 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, min.	35 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks.	95 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, min.	25 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne, maks.	35 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, min.	25 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, maks.	35 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, min.	16 mm ²
2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z AEH bez płaszczka, maks.	35 mm ²
Przyłącze według normy	IEC/EN 60079-7

Zacisk przewodu ochronnego - USLKG 95 - 0441041

Dane techniczne

Dane przył.

minimalny przekrój przewodu sztywnego	25 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	95 mm ²
Przekrój przewodu AWG min.	4
Przekrój przewodu AWG max.	3/0
minimalny przekrój przewodu elastycznego	35 mm ²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	95 mm ²
Długość usuwanej izolacji	30 mm
Gwint śruby	M8
Min. moment obrotowy dokręcania	15 Nm
Maks. moment obrotowy dokręcania	20 Nm

Normy i przepisy

Przyłącze według normy	CSA
	IEC 60947-7-2
Klasa palności wg UL 94	V2

Environmental Product Compliance

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

Rysunki

Schemat



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

Zacisk przewodu ochronnego - USLKG 95 - 0441041

Klasyfikacje

ETIM

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 / EAC / 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		2-4/0	

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
mm ² /AWG/kcmil		2-4/0	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
mm ² /AWG/kcmil		2-4/0	

Zacisk przewodu ochronnego - USLKG 95 - 0441041

Aprobaty

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
EAC			7500651.22.01.00246
cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	