

Złącze na końcówki oczkowe - RBO 8-3L/N/FE - 3076280

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>)



Złącze na końcówki oczkowe, Rodzaj przyłącza: Przyłącze sworzniowe, Liczba biegunów: 5, Szerokość: 145 mm, Kolor: szary/niebieski/czarno-żółty, Rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, Bezpośrednie nakręcenie

Właściwości produktu

- Montaż na normatywnych szynach nośnych albo bezpośrednio w skrzynce łączeniowej

Dane handlowe

Jednostka opakowania	2 STK
Minimalne zamówienie	2 STK
GTIN	 4 046356 653527
GTIN	4046356653527
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,793 kg
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	Chiny
Wskazówka	Produkcja na zamówienie (bez zwrotów)

Dane techniczne

Inf. ogólne

Liczba biegunów	5
Liczba poziomów	1
Ilość przyłączy	10
Potencjały	5
Przekrój znamionowy	70 mm ²
Kolor	szary/niebieski/czarno-żółty
Materiał izolacyjny	PA
Klasa palności wg UL 94	V0

Informacje ogólne

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

Złącze na końcówki oczkowe - RBO 8-3L/N/FE - 3076280

Dane techniczne

Informacje ogólne

Stopień zabrudzenia	3
Kategoria przepięciowa	III
Grupa materiału izolacyjnego	I
Maksymalny prąd obciążenia	192 A (przy przekroju przewodu 70 mm ² suma prądów wszystkich podłączonych przewodów nie może być większa od maksymalnego prądu obciążenia.)
Prąd znamionowy I _N	192 A
Napięcie znamionowe U _N	1000 V
Otw. ściana bocz.	nie
Względny wskaźnik temperatury izolacji (Elec., UL 746 B)	130 °C
Wskaźnik temperatury izolacji (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °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)	28 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	145 mm
Długość	136 mm
wysokość NS 35/7,5	67 mm
wysokość NS 35/15	74,5 mm
Wymiar rastra	29 mm

Dane przył.

Wskazówka	Bolce przyłączeniowe
Rodzaj przyłącza	Przyłącze sworzniowe
Przyłącze według normy	IEC 60 947-7-1
minimalny przekrój przewodu elastycznego	6 mm ²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	70 mm ²
Min. przekrój przewodu giętkiego AWG	8
Maks. przekrój przewodu elastycznego AWG	2/0
Podłączenie za pomocą końcówki kablowej wg normy	DIN 46234

Złącze na końcówki oczkowe - RBO 8-3L/N/FE - 3076280

Dane techniczne

Dane przył.

Przekrój złącza końcówki kablowej, min.	2,5 mm ²
Przekrój złącza końcówki kablowej, maks.	70 mm ²
Średnica oczka min.	8,4 mm
Szerokość końcówki kablowej maks.	22 mm
Średnica bolca	8 mm
Gwint śruby	M8
Min. moment obrotowy dokręcania	6 Nm
Maks. moment obrotowy dokręcania	12 Nm
Podłączenie za pomocą końcówki kablowej wg normy	DIN 46235
Przekrój złącza końcówki kablowej, min.	16 mm ²
Przekrój złącza końcówki kablowej, maks.	70 mm ²
Średnica oczka min.	8,4 mm
Szerokość końcówki kablowej maks.	24 mm
Średnica bolca	8 mm
Gwint śruby	M8
Min. moment obrotowy dokręcania	6 Nm
Maks. moment obrotowy dokręcania	12 Nm
Podłączenie za pomocą końcówki kablowej wg normy	DIN 46237
Przekrój złącza końcówki kablowej, min.	2,5 mm ²
Przekrój złącza końcówki kablowej, maks.	6 mm ²
Średnica oczka min.	8,4 mm
Szerokość końcówki kablowej maks.	14 mm
Średnica bolca	8 mm
Gwint śruby	M8
Min. moment obrotowy dokręcania	6 Nm
Maks. moment obrotowy dokręcania	12 Nm
Gwint śruby	M8
Min. moment obrotowy dokręcania	6 Nm
Maks. moment obrotowy dokręcania	12 Nm

Normy i przepisy

Przyłącze według normy	UL
	IEC 60 947-7-1
Klasa palności wg UL 94	V0

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

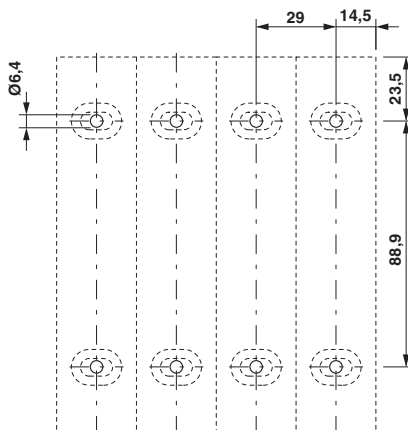
Rysunki

Złącze na końcówki oczkowe - RBO 8-3L/N/FE - 3076280

Schemat



Rysunek wymiarowy



Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141120
eCl@ss 4.1	27141120
eCl@ss 5.0	27141120
eCl@ss 5.1	27141120
eCl@ss 6.0	27141120
eCl@ss 7.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141120
eCl@ss 9.0	27141120

ETIM

ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897
ETIM 6.0	EC000897

UNSPSC

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

Aprobaty

Aprobaty

Złącze na końcówki oczkowe - RBO 8-3L/N/FE - 3076280


Aprobaty


Aprobaty

UL Recognized / EAC / EAC

Aprobaty Ex

Szczegóły aprobat

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	
Prąd znamionowy IN	175 A	175 A	
Napięcie znamionowe UN	600 V	600 V	

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

EAC		7500651.22.01.00246
-----	---	---------------------