

# USEN 18 N

Złączka bezpiecznikowa



Kod producenta: **3048360**

## Opis produktu

Złączka bezpiecznikowa, rodzaj zabezp.: Wkładka śrubowa, typ bezpiecznika: D 02 / E 18, napięcie znamionowe: 400 V, prąd znamionowy: 63 A, rodzaj przyłącza: Przyłącze śrubowe, Przekrój znamionowy: 35 mm<sup>2</sup>, przekrój: 1,5 mm<sup>2</sup>- 35 mm<sup>2</sup>, rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15, kolor: jasnoszary

## Dane techniczne

### Wskazówki

Wskazówka dotycząca zastosowania	dla wkładek bezpiecznikowych NEOZED
----------------------------------	-------------------------------------

### Właściwości produktu

Typ produktu	Złącze bezpiecznikowe
Raster	27 mm
Ilość przyłączy	2
Liczba rzędów	1
Potencjały	1
<b>Status utrzymania danych</b>	
Wersja artykułu	00
<b>Właściwości izolacji</b>	
Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	2

# USEN 18 N

Złączka bezpiecznikowa



## Parametry elektryczne

Rodzaj zabezp.	Wkładka śrubowa
Znamionowe napięcie udarowe	6 kV
Maksymalna utrata mocy w warunkach znamionowych	4,06 W
Bezpiecznik	D 02 / E 18

## Dane przyłączeniowe

Liczba przyłączy na poziom	2
Przekrój znamionowy	35 mm <sup>2</sup>
<b>Poziom 1</b>	
Gwint śruby	M6
Moment dokręcania	3,5 ... 4 Nm
Długość usuwanej izolacji	19 mm
Sonda wzorcowa	B8
Przekrój przewodu sztywnego	1,5 mm <sup>2</sup> ... 35 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu AWG	14 ... 2 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu, linka	1,5 mm <sup>2</sup> ... 35 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu linki [AWG]	14 ... 2 (przeliczone według IEC)
Przekrój przewodu linki (tulejka bez izolacji z tworzywa sztucznego)	1,5 mm <sup>2</sup> ... 25 mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu linki (tulejka z izolacją z tworzywa sztucznego)	1,5 mm <sup>2</sup> ... 25 mm <sup>2</sup>
Przekrój drutu z mostkiem wtykowym	25 mm <sup>2</sup>
Przekrój linki z mostkiem wtykowym	25 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, sztywne	1,5 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju, giętkie	1,5 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>
2 przewody typu linka o takim samym przekroju z tulejką z tworzywa sztucznego	1,5 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>
2 przewody o takim samym przekroju z tulejką TWIN z tworzywa sztucznego	1,5 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>
Prąd znamionowy	63 A (Prąd jest wyznaczany przez zastosowanie odpowiedniego bezpiecznika.)
Maksymalny prąd obciążenia	63 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 35 mm <sup>2</sup> )
Napięcie znamionowe	400 V (Napięcie jest wyznaczane przez zastosowanie odpowiedniego bezpiecznika.)
Przekrój znamionowy	35 mm <sup>2</sup>

## Wymiary

Szerokość	27 mm
Wysokość	84 mm
Głębokość na NS 35/7,5	75 mm
Głębokość na NS 35/15	82,5 mm
Raster	27 mm

# USEN 18 N

Złączka bezpiecznikowa



## Dane materiału

Kolor	beżowy (RAL 7032)
Klasa palności wg UL 94	V2
Grupa materiału izolacyjnego	IIIa
Względny wskaźnik temperatury izolacji (Elec., UL 746 B)	125 °C

## Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne	
Otw. ściana bocz.	nie

## Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia	
Temperatura otoczenia (praca)	-60 °C ... 110 °C (Zakres temperatur roboczych, w tym nagrzewanie własne, maks. krótkotrwała temperatura robocza - patrz RTI Elec.)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-25 °C ... 60 °C (krótkotrwanie, nie powyżej 24 h, -60 °C do +70°C)
Temperatura otoczenia (montaż)	-5 °C ... 70 °C
Temperatura otoczenia (aktywacja)	-5 °C ... 70 °C
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	20 % ... 90 %
Dopuszczalna wilgotność powietrza (składowanie/transport)	30 % ... 70 %

## Montaż

Sposób montażu	NS 35/7,5
	NS 35/15