

Rozdzielacz napięcia - PTRVB 8-PV /BU - 3270227

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>)



Rozdzielacz napięcia, Napięcie znamionowe: 250 V, Prąd znamionowy: 17,5 A, Przekrój: 0,14 mm² - 2,5 mm², AWG: 14 - 26, Rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, liczba pól: 2, Liczba złączy: 32, Szerokość: 8,3 mm, Długość: 100 mm, Kolor: szary, Kolor elementów przyłączeniowych: niebieski, Montaż: NS 35/7,5, NS 35/15

Właściwości produktu

- Złączka instalacyjna w wersji niebieskiej do układów zasilania 24 V DC
- Rozdzielacz potencjału z możliwością zmostkowania
- Wysoka jakość połączenia dzięki technologii Push-in stanowiącej zamiennik do Wire-Wrap, Termi-Point itd.
- Wykonywanie przewodowania bez użycia narzędzi na minimalnej przestrzeni dzięki компактowym kształtom

RoHS

Dane handlowe

Jednostka opakowania	10 STK
GTIN	 4 055626 239781
GTIN	4055626239781
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	0,053 kg
Numer taryfy celnej	85369010
Kraj pochodzenia	Polska

Dane techniczne

Inf. ogólne

Liczba biegunów	2
Liczba poziomów	8
Ilość przyłączy	32
Potencjały	1
Przekrój znamionowy	1,5 mm ²
Kolor	szary
Kolor elementów przyłączeniowych	niebieski
Materiał izolacyjny	PA
Klasa palności wg UL 94	V0

Rozdzielacz napięcia - PTRVB 8-PV /BU - 3270227

Dane techniczne

Informacje ogólne

Znamionowe napięcie udarowe	4 kV
Kategoria przepięciowa	III
Grupa materiału izolacyjnego	I
Maksymalny prąd obciążenia	24 A (na komorę przy przewodzie o przekroju 2,5 mm ²)
Prąd sumaryczny maks.	37 A (na rozdzielacz potencjału)
Prąd znamionowy I _N	17,5 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 1,5 mm ²)
Napięcie znamionowe U _N	250 V
Otw. ściana bocz.	tak
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	8,3 mm
Długość	100 mm
wysokość NS 35/7,5	87,5 mm
wysokość NS 35/15	95 mm

Dane przył.

Rodzaj przyłącza	zaciski Push-in
Przyłącze według normy	IEC 60 947-7-1
minimalny przekrój przewodu sztywnego	0,14 mm ²
maksymalny przekrój przewodu sztywnego	2,5 mm ²
Przekrój przewodu AWG min.	26
Przekrój przewodu AWG max.	14
minimalny przekrój przewodu elastycznego	0,14 mm ²
maksymalny przekrój przewodu elastycznego	1,5 mm ²
Min. przekrój przewodu giętkiego AWG	26

Rozdzielacz napięcia - PTRVB 8-PV /BU - 3270227

Dane techniczne

Dane przył.

Maks. przekrój przewodu elastycznego AWG	14
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, min.	0,14 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, maks.	1,5 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, min.	0,14 mm ²
Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks.	1,5 mm ²
Długość odizolowania	8 mm ... 10 mm

Normy i przepisy

Przyłącze według normy	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

Schemat



Klasyfikacje

eCl@ss

eCl@ss 5.1	27141120
eCl@ss 6.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141120
eCl@ss 9.0	27141120

ETIM

ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897
ETIM 6.0	EC000897

UNSPSC

UNSPSC 13.2	39121410
-------------	----------

Aprobaty

Aprobaty

Rozdzielacz napięcia - PTRVB 8-PV /BU - 3270227

Aprobaty

Aprobaty

DNV GL

Aprobaty Ex

Szczegóły aprobat

DNV GL	https://www.dnvgl.de/	TAE000016Y
--------	---	------------

Phoenix Contact 2017 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>