

Listwy zaciskowe przepustowe - PT 10-TWIN BU - 3208747

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>)




Listwy zaciskowe przepustowe, Rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, Ilość przyłączy: 3, Przekrój: 0,5 mm² - 16 mm², AWG: 20 - 6, Szerokość: 10,2 mm, Wysokość: 49,5 mm, Kolor: niebieski, Rodzaj montażu: NS 35/7,5, NS 35/15

Właściwości produktu

- Złącza typu push in oprócz cech systemowych systemu CLIPLINE complete charakteryzują się łatwym okablowaniem przewodów z końcówką rurkową lub przewodów sztywnych bez użycia narzędzi
- Kompaktowa budowa i połączenie czołowe umożliwiają okablowanie na minimalnej przestrzeni
- Oprócz możliwości kontroli w podwójnym szybie funkcyjnym na wszystkich złączach dostępny jest dodatkowy odczep kontrolny
- Sprawdzone do zastosowań w kolejnictwie



Dane handlowe

| | |
|-------------------------------------|---|
| Jednostka opakowania | 50 STK |
| GTIN |  4 046356 643627 |
| GTIN | 4046356643627 |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 0,035 kg |
| Numer taryfy celnej | 85369010 |
| Kraj pochodzenia | Chiny |

Dane techniczne

Inf. ogólne

| | |
|-------------------------|--------------------|
| Liczba poziomów | 1 |
| Ilość przyłączy | 3 |
| Potencjały | 1 |
| Przekrój znamionowy | 10 mm ² |
| Kolor | niebieski |
| Materiał izolacyjny | PA |
| Klasa palności wg UL 94 | V0 |
| Zakres stosowania | Kolejnictwo |

Listwy zaciskowe przepustowe - PT 10-TWIN BU - 3208747

Dane techniczne

Inf. ogólne

| | |
|--|-------------------|
| | Budowa maszyn |
| | Budowa instalacji |

Informacje ogólne

| | |
|---|--|
| Znamionowe napięcie udarowe | 8 kV |
| Stopień zabrudzenia | 3 |
| Kategoria przepięciowa | III |
| Grupa materiału izolacyjnego | I |
| Maksymalny prąd obciążenia | 70 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 16 mm ²) |
| Prąd znamionowy I _N | 57 A |
| Napięcie znamionowe U _N | 1000 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)) | 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 | 10,2 mm |
| szer. pokrywy | 2,2 mm |
| Długość | 88,9 mm |
| Wysokość | 49,5 mm |
| wysokość NS 35/7,5 | 50,5 mm |
| wysokość NS 35/15 | 58 mm |

Dane przył.

| | |
|--|---------------------|
| Rodzaj przyłącza | zaciski Push-in |
| Przyłącze według normy | IEC 60 947-7-1 |
| minimalny przekrój przewodu sztywnego | 0,5 mm ² |
| maksymalny przekrój przewodu sztywnego | 16 mm ² |

Listwy zaciskowe przepustowe - PT 10-TWIN BU - 3208747

Dane techniczne

Dane przył.

| | |
|--|---------------------|
| Przekrój przewodu AWG min. | 20 |
| Przekrój przewodu AWG max. | 6 |
| minimalny przekrój przewodu elastycznego | 0,5 mm ² |
| maksymalny przekrój przewodu elastycznego | 10 mm ² |
| Min. przekrój przewodu giętkiego AWG | 20 |
| Maks. przekrój przewodu elastycznego AWG | 8 |
| Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, min. | 0,5 mm ² |
| Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową bez płaszczka, maks. | 10 mm ² |
| Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, min. | 0,5 mm ² |
| Przekrój przewodu giętkiego z końcówką rurkową z płaszczem z tworzywa, maks. | 10 mm ² |
| 2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, min. | 1,5 mm ² |
| 2 przewody o takim samym przekroju, elastyczne, z TWIN-AEH z płaszczem z tworzywa, maks. | 4 mm ² |
| Długość usuwanej izolacji | 18 mm |
| sonda wzorcowa | A6 |

Normy i przepisy

| | |
|-------------------------|----------------|
| Przyłącze według normy | CSA |
| | 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 |

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 |

Listwy zaciskowe przepustowe - PT 10-TWIN BU - 3208747

Klasyfikacje

ETIM

| | |
|----------|----------|
| 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

Aprobaty

UL Recognized / cUL Recognized / CSA / LR / VDE Zeichengenehmigung / IEC EE CB Scheme / BV / EAC / NK / EAC / ABS / DNV GL / PRS / ABS / cULus Recognized

Aprobaty Ex

IECEX / ATEX / EAC Ex

Szczegóły aprobat

| | | | |
|----------------------------|-------|---|--------------|
| UL Recognized | | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | FILE E 60425 |
| | B | C | |
| mm ² /AWG/kcmil | 20-6 | 20-6 | |
| Prąd znamionowy IN | 60 A | 60 A | |
| Napięcie znamionowe UN | 600 V | 600 V | |

| | | | |
|----------------------------|-------|---|--------------|
| cUL Recognized | | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | FILE E 60425 |
| | B | C | |
| mm ² /AWG/kcmil | 20-6 | 20-6 | |
| Prąd znamionowy IN | 60 A | 60 A | |
| Napięcie znamionowe UN | 600 V | 600 V | |

Listwy zaciskowe przepustowe - PT 10-TWIN BU - 3208747

Aprobaty

| | | | |
|----------------------------|-------|---|-------|
| CSA | | http://www.csagroup.org/services/testing-and-certification/certified-product-listing/ | 13631 |
| | B | C | |
| mm ² /AWG/kcmil | 20-6 | 20-6 | |
| Prąd znamionowy IN | 55 A | 55 A | |
| Napięcie znamionowe UN | 600 V | 600 V | |

| | | | |
|----|--|---|---------------|
| LR | | http://www.lr.org/en | 12/20038 (E2) |
|----|--|---|---------------|

| | | | |
|----------------------------|--------|---|----------|
| VDE Zeichengenehmigung | | http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx | 40038590 |
| mm ² /AWG/kcmil | 0.5-10 | | |
| Prąd znamionowy IN | 57 A | | |
| Napięcie znamionowe UN | 1000 V | | |

| | | | |
|------------------------|--------|---|--------------|
| IECEE CB Scheme | | http://www.iecee.org/ | DE1-52964_M1 |
| Prąd znamionowy IN | 57 A | | |
| Napięcie znamionowe UN | 1000 V | | |

| | | | |
|----|--|---|-------------|
| BV | | http://www.veristar.com/portal/veristarinfo/generalinfo/approved/approvedProducts/equipmentAndMaterials | 37796/A2 BV |
|----|--|---|-------------|



| | | | |
|-----|--|--|---------------|
| EAC | | | EAC-Zulassung |
|-----|--|--|---------------|

| | | | |
|----|--|---|----------|
| NK | | http://www.classnk.or.jp/hp/en/ | 14ME0913 |
|----|--|---|----------|

| | | | |
|-----|--|--|---------------------|
| EAC | | | 7500651.22.01.00246 |
|-----|--|--|---------------------|

Listwy zaciskowe przepustowe - PT 10-TWIN BU - 3208747

Aprobaty

| | | | |
|------------------|---|---|-------------------|
| ABS | | http://www.eagle.org/eagleExternalPortalWEB/ | 15-GD1355195-PDA |
| DNV GL | | http://exchange.dnv.com/tari/ | TAE000010T |
| PRS |  | http://www.prs.pl/ | TE/2107/880590/16 |
| ABS | | http://www.eagle.org/eagleExternalPortalWEB/ | 16-HG1591536-PDA |
| cULus Recognized |  | http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm | |