

Złącze odgałęzień - AGK 10-PTPOWER GN/YE - 3260151

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 odgałęzień, Rodzaj przyłącza: zaciski Push-in, Przekrój: 0,5 mm² - 16 mm², AWG: 20 - 6, Szerokość: 18,5 mm, Wysokość: 34,7 mm, Kolor: zielono/żółty, Rodzaj montażu: na podstawie

Właściwości produktu

- W pełni izolowane i opcjonalnie stosowane złącze odgałęźne umożliwia wykonanie odczepu napięciowego
- Opisy na dużej powierzchni
- Złącze odgałęźne, do zatraskiwania w bocznym lejku wprowadzającym

RoHS

Dane handlowe

| | |
|-------------------------------------|---|
| Jednostka opakowania | 10 STK |
| Minimalne zamówienie | 10 STK |
| GTIN |  4 046356 779098 |
| GTIN | 4046356779098 |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 0,023 kg |
| Numer taryfy celnej | 85369010 |
| Kraj pochodzenia | Polska |

Dane techniczne

Inf. ogólne

| | |
|-------------------------|--|
| Wskazówka | Do stosowania ze złączkami wysokoprądowymi Power Turn PTPOWER 50, 95 i 150 |
| Liczba poziomów | 1 |
| Ilość przyłączy | 2 |
| Potencjały | 1 |
| Przekrój znamionowy | 10 mm ² |
| Kolor | zielono/żółty |
| Materiał izolacyjny | PA |
| Klasa palności wg UL 94 | V0 |

Złącze odgałęzień - AGK 10-PTPOWER GN/YE - 3260151

Dane techniczne

Informacje ogólne

| | |
|---|--|
| Znamionowe napięcie udarowe | 8 kV |
| Stopień zabrudzenia | 3 |
| Kategoria przepięciowa | III |
| Grupa materiału izolacyjnego | I |
| Maksymalny prąd obciążenia | 57 A (przy przekroju poprzecznym przewodu 16 mm ²) |
| Prąd znamionowy I _N | 57 A |
| Napięcie znamionowe U _N | 1500 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)) | 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 | 18,5 mm |
| Długość | 35 mm |
| Wysokość | 34,7 mm |

Dane przył.

| | |
|--|---------------------|
| Rodzaj przyłącza | zaciski Push-in |
| minimalny przekrój przewodu sztywnego | 0,5 mm ² |
| maksymalny przekrój przewodu sztywnego | 16 mm ² |
| 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 |

Złącze odgałęzień - AGK 10-PTPOWER GN/YE - 3260151

Dane techniczne

Dane przył.

| | |
|--|---------------------|
| 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. | 2,5 mm ² |
| Długość usuwanej izolacji | 18 mm |
| sonda wzorcowa | A6 |

Normy i przepisy

| | |
|-------------------------|----|
| 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 | 27141131 |
| eCl@ss 4.1 | 27141131 |
| eCl@ss 5.0 | 27141131 |
| eCl@ss 5.1 | 27141120 |
| eCl@ss 6.0 | 27141151 |
| eCl@ss 7.0 | 27141151 |
| eCl@ss 8.0 | 27141151 |
| eCl@ss 9.0 | 27141151 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 3.0 | EC000897 |
| ETIM 4.0 | EC000897 |
| ETIM 5.0 | EC002021 |
| ETIM 6.0 | EC002021 |

UNSPSC

| | |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01 | 30211812 |
| UNSPSC 7.0901 | 39121410 |
| UNSPSC 11 | 39121411 |
| UNSPSC 12.01 | 39121411 |
| UNSPSC 13.2 | 39121402 |

Złącze odgałęzień - AGK 10-PTPOWER GN/YE - 3260151

Aprobaty

Aprobaty


Aprobaty

EAC / CSA

Aprobaty Ex

IECEX / ATEX / EAC Ex

Szczegóły aprobat

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

| | | | |
|----------------------------|---|---|-------|
| 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 | 57 A | 57 A | |
| Napięcie znamionowe UN | 600 V | 600 V | |
