

Durchgangsklemme, Push-in-Anschluss, Montageart: TS 35/7,5, Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm², Breite: 5,1 mm, Farbe: Grau

RAL: 7032

Kaufmännische Daten

| | |
|--|------------------|
| Artikelnummer | <u>27010.6</u> |
| Artikelbezeichnung | PRK 2,5/4A GR |
| GTIN (EAN) | 4044211223878 |
| Verpackungseinheit | 50 |
| Mengeneinheit | ST |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 8,07 g |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 8,76 g |
| Gewichtseinheit | G |
| Zolltarifnummer | 85369010 |
| Herkunftsland | CZ |
| Prio-Artikel | 27010.6 |
| Produktbeschreibung | Durchgangsklemme |

Technische Daten

Maße

| | |
|----------------|---------|
| Länge | 72,2 mm |
| Breite | 5,1 mm |
| Höhe | 35,2 mm |
| Höhe TS 35/7,5 | 36,7 mm |

Nenndaten

| | |
|--|---------------------|
| Bemessungsspannung | 800 V |
| Bemessungsstrom | 24 A |
| Bemessungsquerschnitt | 2,5 mm ² |
| Bemessungsstoßspannung | 6 kV |
| Überspannungskategorie | III |
| Verschmutzungsgrad | 3 |
| Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung | 0.77 W |

Anschlussdaten

| | |
|---|---------------------|
| Anschlussprinzip | Push-in-Anschluss |
| Anschlussposition | Oben |
| Anschlüsse | 4 |
| Anzahl der Klemmstellen je Etage | 4 |
| Anzahl der Etagen | 1 |
| Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig min. | 0,5 mm ² |
| Leiterquerschnitt eindrätig (starr)/mehrdrätig max. | 4 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel min. | 0,5 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel max. | 2,5 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse min. | 0,5 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse max. | 2,5 mm ² |
| Leiterquerschnitt AWG min. | 20 |
| Leiterquerschnitt AWG max. | 12 |
| Abisolierlänge | 10 mm |

Werkstoffe

| | |
|---------------------------|--------------|
| Isoliergehäuse | Polyamid 6.6 |
| Brennbarkeitsklasse UL 94 | V-0 |
| Arbeitstemperatur min. | -40 °C |
| Arbeitstemperatur max. | 120 °C |

Technische Daten

Weitere technische Daten

| | |
|------------------------------|-----------------------|
| Montageart | TS 35/7,5 u. TS 35/15 |
| Lehrdorn nach EN 60 947-1 | A3 |
| Anzahl Querverbindungskanäle | 2 |
| Abschlussplatte erforderlich | ✓ |

Environmental Product Compliance

| | |
|--------------------------------|------------|
| REACH Konform | Ja |
| REACH Referenzdatum | 14.06.2023 |
| REACH Candidate Substance Note | Nein |
| RoHS Konform | Ja |

Zulassungen

Normen und Bestimmungen

| | |
|-----------------------|----------------|
| EAC Prüfnorm | TR ZU 004/2011 |
| EAC Zulassung erteilt | Ja |

cUL Zulassung

| | |
|--|-------------------|
| cUL Prüfnorm | CSA-C22.2 No. 158 |
| cUL Usegroup B: Bemessungsspannung | 600 V |
| cUL Usegroup B: Bemessungsstrom | 20 A |
| cUL Usegroup C: Bemessungsspannung | 600 V |
| cUL Usegroup C: Bemessungsstrom | 20 A |
| cUL Usegroup D: Bemessungsspannung | 600 V |
| cUL Usegroup D: Bemessungsstrom | 5 A |
| cUL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG min. | 26 |
| cUL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG max. | 12 |
| cUL Leiterquerschnitt flexibel AWG min. | 26 |
| cUL Leiterquerschnitt flexibel AWG max. | 12 |
| cUL Leitermaterial | Cu |
| cUL File Number | E95701 |
| cUL Recognized | 1 |

KEMA KEUR Zulassung

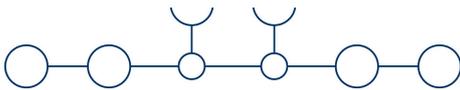
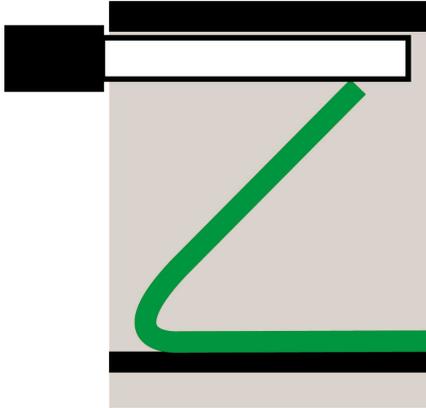
| | |
|-------------------------------|-------------------|
| KEMA KEUR Prüfnorm | EN 60947-7-1:2009 |
| KEMA KEUR Zulassung beantragt | Ja |

Zulassungen

UL Zulassung

| | |
|---|---------|
| UL Prüfnorm | UL 1059 |
| UL Usegroup B: Bemessungsspannung | 600 V |
| UL Usegroup B: Bemessungsstrom | 20 A |
| UL Usegroup C: Bemessungsspannung | 600 V |
| UL Usegroup C: Bemessungsstrom | 20 A |
| UL Usegroup D: Bemessungsspannung | 600 V |
| UL Usegroup D: Bemessungsstrom | 5 A |
| UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG min. | 26 |
| UL Leiterquerschnitt eindrätig (starr) AWG max. | 12 |
| UL Leiterquerschnitt flexibel AWG min. | 12 |
| UL Leiterquerschnitt flexibel AWG max. | 26 |
| UL Leitermaterial | Cu |
| UL Fabrikverdrahtung | 1 |
| UL Feldverdrahtung | 1 |
| UL File Number | E95701 |
| UL Recognized | 1 |

Medien



Zubehör

Abschlussplatte



Abschlussplatte, Breite: 1,5 mm, Farbe: Grau

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|----------------|--------------------|---------------|-----|
| <u>27105.6</u> | PAP 2,5/4A GR | 4044211224547 | 20 |

Endstütze



Endstütze, Montageart: TS 35/7,5 u. TS 35/15, Breite: 5 mm, Farbe: Beige

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---------------|--------------------|---------------|-----|
| <u>3811.2</u> | ZES 35/2 BG | 4044211080600 | 50 |

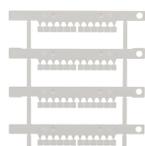
Querverbinder isoliert



Querverbinder isoliert, Polzahl: 20, Montageart: Stecken, Breite: 100,9 mm, Farbe: Rot

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|----------------|--------------------|---------------|-----|
| <u>27141.9</u> | PQI 2,5/20 RD | 4044211225278 | 5 |

Schnellbezeichnung



Klemmenmarkierer/ PC Card, Länge: 5 mm, Breite: 5 mm, Farbe: Weiß

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|----------------|--------------------|---------------|-----|
| <u>28342.7</u> | PC-SB 5X5/48 WH | 4044211210380 | 960 |

##INVERSE##CONTA-CONNECT



Abschlussplatte, Breite: 1,5 mm, Farbe: Grau

| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|----------------|--------------------|---------------|-----|
| <u>27105.6</u> | PAP 2,5/4A GR | 4044211224547 | 20 |

Schraubendreher

Schraubendreher mit blanker Klinge, Farbe:



| Artikelnummer | Artikelbezeichnung | GTIN (EAN) | VPE |
|---------------|--------------------|---------------|-----|
| <u>3169.0</u> | SDB 0,4x2,5 | 4044211125202 | 1 |