

QTC 2,5 HESILED 60 (5X20)

Artikelnummer: 3050390

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3050390>

Hebel-Sicherungsklemme mit Schnellanschluss, Farbe schwarz, für 5 x 20 G-Sicherungseinsätze, mit LED für 60V DC

Kaufmännische Daten

| | |
|---------------------|-----------------------------|
| GTIN (EAN) | 4046356056236 |
| Hinweis | Auftragsgebundene Fertigung |
| VPE | 50 Stk. |
| Zolltarif | 85369010 |
| Produktschlüssel | 01750 |
| Katalogseitenangabe | Seite 224 (CL-2009) |

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:
01.03.2005



<http://download.phoenixcontact.de>
Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.

Technische Daten

Allgemein

| | |
|-----------------------|---------|
| Anzahl der Etagen | 1 |
| Anzahl der Anschlüsse | 2 |
| Farbe | schwarz |
| Isolierstoff | PA |

| | |
|--------------------------------|----|
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |
|--------------------------------|----|

Maße

| | |
|----------------|---------|
| Breite | 6,2 mm |
| Länge | 82,5 mm |
| Höhe NS 35/7,5 | 64,9 mm |
| Höhe NS 35/15 | 72,4 mm |

Technische Daten

| | |
|--------------------------------|--|
| Sicherung | G / 5 x 20 |
| Art der Sicherung | Glas |
| Spannungsbereich Leuchtanzeige | 30 V AC ... 60 V AC |
| Bemessungsstoßspannung | 4 kV |
| Verschmutzungsgrad | 3 |
| Überspannungskategorie | III |
| Isolierstoffgruppe | I |
| Anschluss gemäß Norm | IEC 60947-7-3 |
| Nennstrom I _N | 6,3 A |
| Nennspannung U _N | 500 V |
| Verlustleistung | ≥ 1,6 W (bei Einzelanordnung der Sicherungsklemme im Überlastfall) |
| | ≥ 1,6 W (bei Verbundanordnung mit mehreren Sicherungsklemmen im Überlastfall) |
| | ≥ 4 W (bei Einzelanordnung der Sicherungsklemme im Kurzschlussfall) |
| | ≥ 2,5 W (bei Verbundanordnung mit mehreren Sicherungsklemmen im Kurzschlussfall) |
| Spannungsbereich Leuchtanzeige | 30 V AC ... 60 V AC |
| Strombereich Leuchtanzeige | 0,8 mA ... 2 mA |

Anschlussdaten

| | |
|---------------------------------|---------------------|
| Leiterquerschnitt starr min | 0,5 mm ² |
| Leiterquerschnitt starr max | 2,5 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel min | 0,5 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel max | 2,5 mm ² |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil min | 20 |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil max | 14 |
| Anschlussart | Schnellanschluss |
| Material Aderisolation | PVC/PE |

Approbationen



Approbationen

ABS, BV, CB, CSA, CUL, DNV, GL, KEMA, NK, UL

CSA

| | |
|--------------------|-------|
| Nennspannung U_N | 300 V |
| Nennstrom I_N | 10 A |
| AWG/kcmil | 20-14 |

CUL

| | |
|--------------------|-------|
| Nennspannung U_N | 300 V |
| Nennstrom I_N | 10 A |
| AWG/kcmil | 20-14 |

UL

| | |
|--------------------|-------|
| Nennspannung U_N | 300 V |
| Nennstrom I_N | 10 A |
| AWG/kcmil | 20-14 |

Zubehör

| Artikel | Bezeichnung | Beschreibung |
|----------------|-------------|--------------------------------------|
| Brücken | | |
| 3030336 | FBS 2-6 | Steckbrücke, Polzahl: 2, Farbe: rot |
| 3030336 | FBS 2-6 | Steckbrücke, Polzahl: 2, Farbe: rot |
| 3030242 | FBS 3-6 | Steckbrücke, Polzahl: 3, Farbe: rot |
| 3030242 | FBS 3-6 | Steckbrücke, Polzahl: 3, Farbe: rot |
| 3030255 | FBS 4-6 | Steckbrücke, Polzahl: 4, Farbe: rot |
| 3030255 | FBS 4-6 | Steckbrücke, Polzahl: 4, Farbe: rot |
| 3030349 | FBS 5-6 | Steckbrücke, Polzahl: 5, Farbe: rot |
| 3030349 | FBS 5-6 | Steckbrücke, Polzahl: 5, Farbe: rot |
| 3030271 | FBS 10-6 | Steckbrücke, Polzahl: 10, Farbe: rot |
| 3030271 | FBS 10-6 | Steckbrücke, Polzahl: 10, Farbe: rot |
| 3030365 | FBS 20-6 | Steckbrücke, Polzahl: 20, Farbe: rot |

| | | |
|---------|----------|--------------------------------------|
| 3030365 | FBS 20-6 | Steckbrücke, Polzahl: 20, Farbe: rot |
| 3032224 | FBS 50-6 | Steckbrücke, Polzahl: 50, Farbe: rot |

Montage

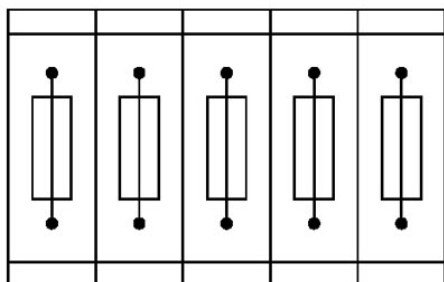
| | | |
|---------|--------------------------|---|
| 3022218 | CLIPFIX 35 | Schnellmontage-Endhalter, für 35 mm NS 35/7,5 oder NS 35/15 Tragschiene, bestückbar mit Zackband ZB 8 und ZB 8/27, Klemmleistenmarker KLM 2 und KLM, Breite: 9,5 mm, Farbe: grau |
| 3022276 | CLIPFIX 35-5 | Schnellmontage-Endhalter, für Tragschiene NS 35/7,5 oder Tragschiene NS 35/15, bestückbar mit Zackband ZB 5 und ZBF 5, Klemmleistenmarker KLM 2 und KLM, Parkmöglichkeit für FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, Breite: 5,15 mm, Farbe: grau |
| 3206571 | D-QTC 2,5-TWIN | Abschlussdeckel, Länge: 82,5 mm, Breite: 2,2 mm, Farbe: grau |
| 3206607 | DS-QTC 2,5 | Deckelsegment, Länge: 72 mm, Höhe: 36,5 mm, Farbe: grau |
| 0801681 | NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM | Hutprofil-Tragschiene, Material: Stahl, ungelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m |
| 3004207 | VS | Verbindungsstift, Länge: 1000 mm, Farbe: weiß |

Stecker/Adapter

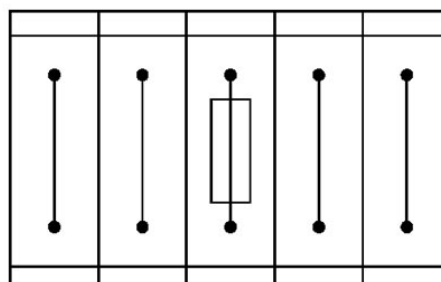
| | | |
|---------|--------|--------------------------|
| 3030925 | PAI-4 | Prüfadapter, Farbe: grau |
| 3036709 | PS-4/E | Prüfadapter, Farbe: rot |
| 3030996 | PS-6 | Prüfadapter, Farbe: rot |

Zeichnungen

Applikationszeichnung



Sicherungsklemmen in Verbundanordnung, Block bestehend aus 5 Sicherungsklemmen



Sicherungsklemme in Einzelanordnung, Block bestehend aus einer Sicherungsklemme und 4 Durchgangsklemmen

Adresse

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Tel +49 5235 3 00
Fax +49 5235 3 1200
<http://www.phoenixcontact.com>



© 2010 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten