

USLKG 16 N

Artikelnummer: 0443023



<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=0443023>

Schutzleiterreihenklemme, Anschlussart: Schraubanschluss, Schraubanschluss, Querschnitt: 2,5 mm² - 25 mm², AWG 12 - 4, Breite: 12,2 mm, Farbe: grün-gelb, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32



Kaufmännische Daten

| | |
|---------------------|---|
| GTIN (EAN) |  4 017918 002268 |
| Verkaufsgruppe | A020 |
| VPE | 50 stk. |
| Zolltarif | 85369010 |
| Katalogseitenangabe | Seite 349 (CL-2009) |

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:
15.04.2005



<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

| | |
|-------------------|--|
| Hinweis | Bei Anreihung an konturgleiche Durchgangsklemme muss bei Isolationsspannungen > 690 V ein Deckel eingesetzt werden |
| Anzahl der Etagen | 1 |

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Anzahl der Anschlüsse | 2 |
| Farbe | grün-gelb |
| Isolierstoff | PA |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |

Maße

| | |
|----------------|---------|
| Breite | 12,2 mm |
| Länge | 42,5 mm |
| Höhe NS 35/7,5 | 54 mm |
| Höhe NS 35/15 | 61,5 mm |
| Höhe NS 32 | 59 mm |

Technische Daten

| | |
|--------------------------|--|
| Belastungsstrom maximal | 101 A (bei 25 mm ² Leiterquerschnitt) |
| Bemessungsstoßspannung | 8 kV |
| Verschmutzungsgrad | 3 |
| Überspannungskategorie | III |
| Isolierstoffgruppe | I |
| Anschluss gemäß Norm | IEC 60947-7-2 |
| Nennstrom I _N | 76 A |
| Offene Seitenwand | nein |

Anschlussdaten

| | |
|---|---------------------|
| Leiterquerschnitt starr min | 2,5 mm ² |
| Leiterquerschnitt starr max | 25 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel min | 4 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel max | 16 mm ² |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil min | 12 |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil max | 4 |
| Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min | 1,5 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max | 16 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min | 1,5 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max | 16 mm ² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr min | 1,5 mm ² |

| | |
|---|----------------------|
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr max | 6 mm ² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min | 1,5 mm ² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max | 4 mm ² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min | 0,75 mm ² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max | 10 mm ² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min | 1,5 mm ² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max | 6 mm ² |
| Anschlussart | Schraubanschluss |
| Abisolierlänge | 11 mm |
| Schraubengewinde | M4 |
| Anzugsdrehmoment min | 1,5 Nm |
| Anzugsdrehmoment max | 1,8 Nm |

Approbationen



Approbationen

ABS, BV, CSA, CUL, DNV, GOST, KR, LR, NK, PRS, RS, UL

Approbationen Ex:

IECEX, KEMA-EX

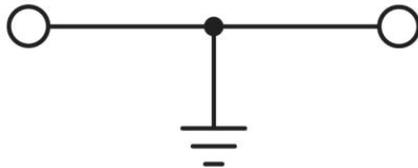
Zubehör

| Artikel | Bezeichnung | Beschreibung |
|-------------------|-------------------------------|--|
| Markierung | | |
| 1007248 | SBS10:UNBEDRUCKT | Kennzeichnungskarten unbedruckt, zum Selbstbeschriften mit dem B- STIFT, 250-teilig, perforiert, aus weißem Kunststoff |
| 1050525 | ZB10:SO/CMS | Zackband, 10-teilig, trennbar, Sonderbeschriftung, beschriftet nach Kundenangaben |
| Montage | | |
| 1201028 | NS 32 AL UNPERF 2000MM | G-Profil 32 mm (NS 32) |
| 1201280 | NS 32 CU/120QMM UNPERF 2000MM | G-Profil-Tragschiene, profil-gezogen, Material: Kupfer, ungelocht, Höhe 15 mm, Breite 32 mm, Länge 2 m |

| | | |
|---------|------------------------------|---|
| 1201358 | NS 32 CU/35QMM UNPERF 2000MM | G-Profil-Tragschiene, Material: Kupfer, ungelocht, Höhe 15 mm, Breite 32 mm, Länge 2 m |
| 1201002 | NS 32 PERF 2000MM | G-Profil-Tragschiene, Material: Stahl, gelocht, Höhe 15 mm, Breite 32 mm, Länge 2 m |
| 1201015 | NS 32 UNPERF 2000MM | G-Profil-Tragschiene, Material: Stahl, ungelocht, Höhe 15 mm, Breite 32 mm, Länge 2 m |
| 0801762 | NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM | Hutprofil-Tragschiene, Material: Kupfer, ungelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m |
| 0801733 | NS 35/ 7,5 PERF 2000MM | Hutprofil-Tragschiene, Material: Stahl verzinkt und dickschichtpassiviert, gelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m |
| 0801681 | NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM | Hutprofil-Tragschiene, Material: Stahl, ungelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m |
| 1201895 | NS 35/15 CU UNPERF 2000MM | Hutprofil-Tragschiene, Material: Kupfer, ungelocht, 1,5 mm dick, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m |
| 1201730 | NS 35/15 PERF 2000MM | Hutprofil-Tragschiene, Material: Stahl, gelocht, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m |
| 1201714 | NS 35/15 UNPERF 2000MM | Hutprofil-Tragschiene, Material: Stahl, ungelocht, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m |

Zeichnungen

Schaltplan



Adresse

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Tel +49 5235 3 12000
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2011 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten