

UPBV 4/1-M

Artikelnummer: 3045745

Abbildung zeigt verschiedene Varianten des Produktes (linkes, mittleres und rechtes Element) in verschiedenen Farbstellungen



http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3045745

Stecker, Anschlussart: Schraubanschluss, Schraubanschluss, Polzahl: 1, Querschnitt: 0,14 mm² - 6 mm², AWG 26 - 10, Breite: 6,2

mm, Höhe: 47 mm, Farbe: grau

| Kaufmännische Daten | |
|---------------------|---------------------|
| GTIN (EAN) | 4 |
| Verkaufsgruppe | A871 |
| VPE | 50 stk. |
| Zolltarif | 85366990 |
| Katalogseitenangabe | Seite 285 (CL-2009) |

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit: 01.01.2006



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 InternetDownloads.

| Technische Daten | |
|------------------|--------|
| Maße | |
| Breite | 6,2 mm |
| Länge | 21 mm |
| Höhe | 47 mm |

Technische Daten

| Belastungsstrom maximal | 32 A (bei 6 mm² Leiterquerschnitt) |
|-----------------------------|------------------------------------|
| Bemessungsstoßspannung | 8 kV |
| Verschmutzungsgrad | 3 |
| Überspannungskategorie | III |
| Isolierstoffgruppe | 1 |
| Anschluss gemäß Norm | IEC 61984 |
| Nennstrom I _N | 32 A |
| Nennspannung U _N | 800 V |
| Polzahl | 1 |

Anschlussdaten

| Leiterquerschnitt starr min | 0,14 mm ² |
|---|----------------------|
| Leiterquerschnitt starr max | 6 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel min | 0,14 mm² |
| Leiterquerschnitt flexibel max | 6 mm² |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil min | 26 |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil max | 10 |
| Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min | 0,14 mm² |
| Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max | 4 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min | 0,14 mm² |
| Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max | 4 mm ² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr min | 0,14 mm² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr max | 1,5 mm² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min | 0,14 mm² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max | 1,5 mm² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min | 0,5 mm ² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN- AEH mit Kunststoffhülse max | 1 mm² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min | 0,14 mm² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max | 1,5 mm² |
| Anschlussart | Schraubanschluss |
| | |

| Abisolierlänge | 9 mm |
|----------------------|--------|
| Lehrdorn | A4 |
| Schraubengewinde | M3 |
| Anzugsdrehmoment min | 0,6 Nm |
| Anzugsdrehmoment max | 0,8 Nm |

Approbationen



Approbationen CUL, UL

| Zubehör | | |
|-------------|----------------|---|
| Artikel | Bezeichnung | Beschreibung |
| Brücken | | |
| 3030336 | FBS 2-6 | Steckbrücke, Polzahl: 2, Farbe: rot |
| 3030242 | FBS 3-6 | Steckbrücke, Polzahl: 3, Farbe: rot |
| 3030255 | FBS 4-6 | Steckbrücke, Polzahl: 4, Farbe: rot |
| 3030349 | FBS 5-6 | Steckbrücke, Polzahl: 5, Farbe: rot |
| 3030271 | FBS 10-6 | Steckbrücke, Polzahl: 10, Farbe: rot |
| Deckel | | |
| 3060432 | DF-UPBV 2,5/ 4 | Deckelflansch, Länge: 45,7 mm, Breite: 4,5 mm, Höhe: 32 mm, Farbe: grau |
| Montage | | |
| 3040591 | PSH 3- 6 | Schirmanschlussschelle, Farbe: schwarz |
| 3040601 | PSH 5-10 | Schirmanschlussschelle, Farbe: schwarz |
| 3045567 | UPR/ 2 | Verrastung, Polzahl: 2, Farbe: orange |
| 3045570 | UPRZ | Verrastung, Polzahl: 2, Farbe: orange |
| 3045554 | UPZ/ 2 | Zugentlastung, Polzahl: 2, Farbe: schwarz |
| Stecker/Ada | apter | |
| 0201689 | MPS-IH BU | Isolierhülse, Farbe: blau |
| 0201676 | MPS-IH RD | Isolierhülse, Farbe: rot |

| 0201663 | MPS-IH WH | Isolierhülse, Farbe: weiß |
|---------|-----------|---------------------------|
| 0201744 | MPS-MT | Prüfstecker |
| 3030925 | PAI-4 | Prüfadapter, Farbe: grau |
| 3030996 | PS-6 | Prüfadapter, Farbe: rot |

Werkzeug

| 1205053 | SZS 0,6X3,5 | Betätigungswerkzeug, für ST-Klemmen, isoliert, auch als Schlitz-Schraubendreher geeignet, Größe: 0,6x3,5x100 mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz |
|---------|-------------|---|
| | | Komponentengriii, mit Abrolischutz |

Zeichnungen

Diagramm

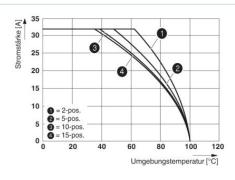


Abbildung zeigt die Deratingkurve der Klemme UT 4/1P... in Verbindung mit dem Stecker UPVB 4

Schaltplan



http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=3045745

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