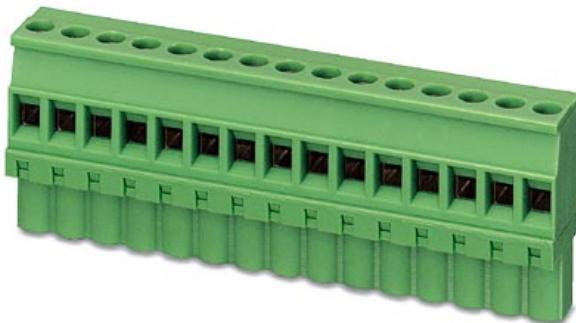


Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation unter <http://www.download.phoenixcontact.de>. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.

► Auszug aus dem Online-Katalog



Steckerteil, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung: 250 V, Raster: 5,0 mm, Polzahl: 3, Anschlussart: Schraubanschluss

Abbildung zeigt eine 15-polige Variante

| | |
|---------------------|---------------------|
| Artikelnummer | 1792537 |
| Artikelbezeichnung | MVSTBW 2,5/ 3-ST |
| EAN | 4017918044961 |
| VPE | 50 Stück |
| Zolltarif | 85369010 |
| Katalogseitenangabe | Seite 131 (CC-2005) |

► Technische Daten

Maße / Pole

| | |
|----------------------|--------|
| Rastermaß | 5 mm |
| Maß a | 10 mm |
| Polzahl | 3 |
| Schraubengewinde | M 3 |
| Anzugsdrehmoment min | 0,5 Nm |

Technischen Daten

| | |
|--------------------------------|---------------------|
| Isolierstoffgruppe | I |
| Bemessungsstoßspannung (III/3) | 4 kV |
| Bemessungsstoßspannung (III/2) | 4 kV |
| Bemessungsstoßspannung (II/2) | 4 kV |
| Bemessungsspannung (III/2) | 320 V |
| Bemessungsspannung (II/2) | 630 V |
| Anschluss gemäß Norm | EN-VDE |
| Nennstrom I_N | 12 A |
| Nennspannung U_N | 250 V |
| Nennquerschnitt | 2,5 mm ² |
| Belastungsstrom maximal | 12 A |
| Isolierstoff | PA |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |
| Lehrdorn | A3 |
| Abisolierlänge | 7 mm |

Anschlussdaten

| | |
|---|----------------------|
| Leiterquerschnitt starr min | 0,2 mm ² |
| Leiterquerschnitt starr max | 2,5 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel min | 0,2 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel max | 2,5 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne | 0,25 mm ² |
| Kunststoffhülse min | |
| Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne | 2,5 mm ² |
| Kunststoffhülse max | |
| Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. | 0,25 mm ² |
| Kunststoffhülse min | |
| Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. | 2,5 mm ² |
| Kunststoffhülse max | |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil min | 24 |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil max | 12 |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr min | 0,2 mm ² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr max | 1 mm ² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min | 0,2 mm ² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max | 1,5 mm ² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne | 0,25 mm ² |
| Kunststoffhülse min | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne | 1 mm ² |
| Kunststoffhülse max | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit 0,5 mm ² | |
| Kunststoffhülse min | |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit 1,5 mm ² | |
| Kunststoffhülse max | |

► Approbationen

CSA

| | |
|-----------------------------|-------|
| Nennspannung U _N | 300 V |
| Nennstrom I _N | 10 A |
| AWG/kcmil | 28-12 |

CUL

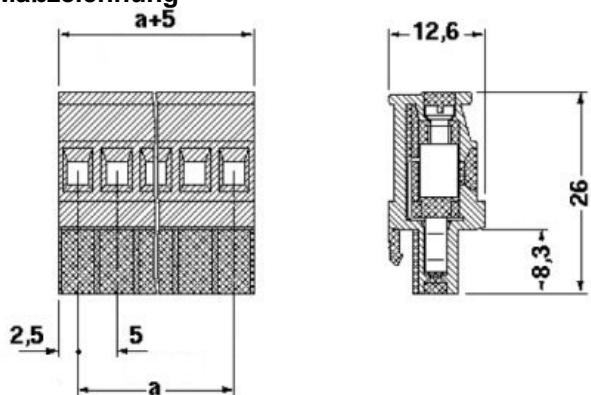
| | |
|-----------------------------|--------------------------|
| Bemerkung | alle Polzahlen genehmigt |
| Nennspannung U _N | 300 V |
| Nennstrom I _N | 10 A |
| AWG/kcmil | 30-12 |
| Nennspannung U _N | 250 V |
| Nennstrom I _N | 10 A |
| AWG/kcmil | 30-12 |

UL

| | |
|-----------------------------|-------|
| Nennspannung U _N | 300 V |
| Nennstrom I _N | 10 A |
| AWG/kcmil | 30-12 |
| Nennspannung U _N | 250 V |
| Nennstrom I _N | 10 A |
| AWG/kcmil | 30-12 |

► Zeichnungen

Maßzeichnung



Approbationslogos



► Adresse

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg
Germany
Tel +49 5235 3 00
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.com>
Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten