

Leiterplattensteckverbinder - MC 1,5/12-ST-3,5 BK 3CN3,8,12 - 1741898

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.
(<http://download.phoenixcontact.de>)

Steckerteil, Nennstrom: 8 A, Polzahl: 12, Rastermaß: 3,5 mm, Anschlussart: Schraubanschluss,
Farbe: schwarz, Kontaktobерfläche: Zinn

Kaufmännische Daten

| | |
|--------------------|---------------|
| Verpackungseinheit | 50 |
| GTIN | 4046356293983 |

Technische Daten

Maße

| | |
|-----------|---------|
| Rastermaß | 3,5 mm |
| Maß a | 38,5 mm |

Allgemein

| | |
|----------------------------|---------------------|
| Artikelfamilie | MC 1,5/..-ST |
| Bemessungsspannung (III/3) | 160 V |
| Anschluss gemäß Norm | EN-VDE |
| Nennstrom I_N | 8 A |
| Nennquerschnitt | 1,5 mm ² |
| Polzahl | 12 |

Anschlussdaten

| | |
|---|----------------------|
| Leiterquerschnitt starr min | 0,14 mm ² |
| Leiterquerschnitt starr max | 1,5 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel min | 0,14 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel max | 1,5 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min | 0,25 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max | 1,5 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min | 0,25 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max | 0,5 mm ² |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil min | 28 |
| Leiterquerschnitt AWG/kcmil max | 16 |

Leiterplattensteckverbinder - MC 1,5/12-ST-3,5 BK 3CN3,8,12 - 1741898

Technische Daten

Anschlussdaten

| | |
|---|----------------------|
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr min | 0,08 mm ² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts starr max | 0,5 mm ² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min | 0,08 mm ² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max | 0,75 mm ² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min | 0,25 mm ² |
| 2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max | 0,34 mm ² |
| 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 | 0,5 mm ² |
| AWG nach UL/CUL min | 30 |
| AWG nach UL/CUL max | 14 |

Klassifikationen

eCl@ss

| | |
|------------|----------|
| eCl@ss 4.0 | 272607xx |
| eCl@ss 4.1 | 27260701 |
| eCl@ss 5.0 | 27260701 |
| eCl@ss 5.1 | 27260701 |
| eCl@ss 6.0 | 27260704 |
| eCl@ss 7.0 | 27440402 |
| eCl@ss 8.0 | 27440402 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 3.0 | EC001121 |
| ETIM 4.0 | EC002638 |
| ETIM 5.0 | EC002638 |

UNSPSC

| | |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01 | 30211810 |
| UNSPSC 7.0901 | 39121409 |
| UNSPSC 11 | 39121409 |
| UNSPSC 12.01 | 39121409 |
| UNSPSC 13.2 | 39121409 |

Approbationen

CSA / UL Recognized / VDE Gutachten mit Fertigungüberwachung / cUL Recognized / GOST / IECEE CB Scheme / GOST / CCA / cULus Recognized /

Leiterplattensteckverbinder - MC 1,5/12-ST-3,5 BK 3CN3,8,12 - 1741898

Approbationen

Approbationsdetails

CSA 

| Usegroups | B | D |
|----------------------------|-------|-------|
| Nennspannung UN | 300 V | 300 V |
| Nennstrom IN | 8 A | 8 A |
| mm ² /AWG/kcmil | 28-16 | 28-16 |

UL Recognized 

| Usegroups | B | D |
|----------------------------|-------|-------|
| Nennspannung UN | 300 V | 300 V |
| Nennstrom IN | 8 A | 8 A |
| mm ² /AWG/kcmil | 30-14 | 30-14 |

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung 

| | |
|----------------------------|---------|
| Nennspannung UN | 160 V |
| Nennstrom IN | 8 A |
| mm ² /AWG/kcmil | 0.2-1.5 |

cUL Recognized 

| Usegroups | B | D |
|----------------------------|-------|-------|
| Nennspannung UN | 300 V | 300 V |
| Nennstrom IN | 8 A | 8 A |
| mm ² /AWG/kcmil | 30-14 | 30-14 |

GOST 

IECEE CB Scheme 

Leiterplattensteckverbinder - MC 1,5/12-ST-3,5 BK 3CN3,8,12 - 1741898

Approbationen

| Nennspannung UN | 160 V |
|----------------------------|---------|
| Nennstrom IN | 8 A |
| mm ² /AWG/kcmil | 0.2-1.5 |



| CCA | |
|----------------------------|---------|
| Nennspannung UN | 160 V |
| Nennstrom IN | 8 A |
| mm ² /AWG/kcmil | 0.2-1.5 |



© Phoenix Contact 2013 - alle Rechte vorbehalten
<http://www.phoenixcontact.com>