

MC 1,5/12-GF-3,81

Artikelnummer: 1827965

Abbildung zeigt eine 10-polige Variante des Artikels

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1827965>Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V,
Polzahl: 12, Rastermaß: 3,81 mm, Farbe: grün, Montage: Lötén

Kaufmännische Daten

| | |
|---------------------|--|
| GTIN (EAN) |  4 017918 050412 |
| Verkaufsgruppe | E100 |
| VPE | 50 stk. |
| Zolltarif | 85366990 |
| Katalogseitenangabe | Seite 175 (CC-2009) |

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:
01.01.2003

<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

Maße / Pole

| | |
|-----------|----------|
| Länge | 9,2 mm |
| Höhe | 7,7 mm |
| Rastermaß | 3,81 mm |
| Maß a | 41,91 mm |

| | |
|---------------------|--------------|
| Polzahl | 12 |
| Stiftabmessungen | 0,8 x 0,8 mm |
| Bohrlochdurchmesser | 1,2 mm |

Technischen Daten

| | |
|--------------------------------|--------------|
| Artikelfamilie | MC 1,5/..-GF |
| Isolierstoffgruppe | IIIa |
| Bemessungsstoßspannung (III/3) | 2,5 kV |
| Bemessungsstoßspannung (III/2) | 2,5 kV |
| Bemessungsstoßspannung (II/2) | 2,5 kV |
| Bemessungsspannung (III/2) | 160 V |
| Bemessungsspannung (II/2) | 250 V |
| Anschluss gemäß Norm | EN-VDE |
| Nennstrom I_N | 8 A |
| Nennspannung U_N | 160 V |
| Belastungsstrom maximal | 8 A |
| Isolierstoff | PBT |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |
| Nennspannung UL/CUL Usegroup B | 300 V |
| Nennstrom UL/CUL Usegroup B | 8 A |
| Nennspannung UL/CUL Usegroup D | 300 V |
| Nennstrom UL/CUL Usegroup D | 8 A |

Approbationen



Approbationen

CB, CSA, CUL, GOST, UL, VDE-PZI

Zubehör

| Artikel | Bezeichnung | Beschreibung |
|------------------|------------------------|---|
| Allgemein | | |
| 1841174 | MC 1,5/10-LWL 1,5-3,81 | Lichtleiter, Rastermaß: 3,81 mm, Polzahl: 10, Maß a: 1,5 mm, Farbe: transparent |

| | | |
|---------|------------------------|---|
| 1841190 | MC 1,5/10-LWL 2,3-3,81 | Lichtleiter, Rastermaß: 3,81 mm, Polzahl: 10, Maß a: 2,3 mm, Farbe: transparent |
| 1841213 | MC 1,5/10-LWL 4-3,81 | Lichtleiter, Rastermaß: 3,81 mm, Polzahl: 10, Maß a: 4 mm, Farbe: transparent |

Markierung

| | | |
|---------|--------------------------|--|
| 0804109 | SK 3,81/2,8:FORTL.ZAHLEN | Kennzeichnungskarte, längs bedruckt, selbstklebend, 10-teiliger Kennzeichnungstreifen, 14 gleiche Dekaden beschriftet mit 1-10, 11-20 usw. bis 91-(99)100, ausreichend für 140 Klemmen |
|---------|--------------------------|--|

Stecker/Adapter

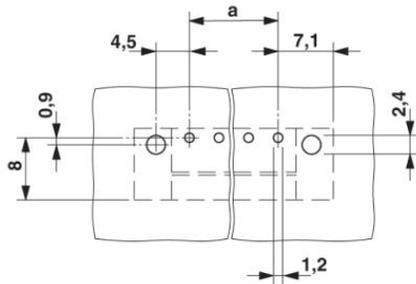
| | | |
|---------|---------|--|
| 1734634 | CP-MSTB | Kodierprofil, wird in die Nut am Steckerteil bzw. invertierten Grundgehäuse eingeschoben, aus rotem Isolierstoff |
|---------|---------|--|

Ergänzende Produkte

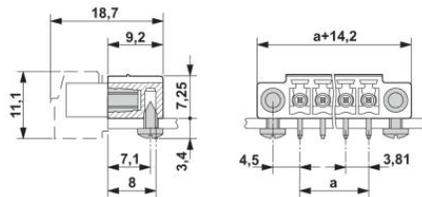
| Artikel | Bezeichnung | Beschreibung |
|------------------|--------------------------|---|
| Allgemein | | |
| 1851339 | FK-MCP 1,5/12-STF-3,81 | Steckerteil, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 12, Rastermaß: 3,81 mm, Anschlussart: Federkraftanschluss, Farbe: grün |
| 1850958 | FRONT-MC 1,5/12-STF-3,81 | Steckerteil, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 12, Rastermaß: 3,81 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün |
| 1827800 | MC 1,5/12-STF-3,81 | Steckerteil, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 12, Rastermaß: 3,81 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün |
| 1852464 | MCC 1/12-STZF-3,81 | Steckerteil, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 12, Rastermaß: 3,81 mm, Anschlussart: Crimpanschluss, Farbe: grün, Zugehörige Crimp-Buchsenkontakte mit Angaben zu Strom [A] und Leiterquerschnittsbereich [mm ²]: 5A/MCC-MT 0,2-0,35 (1859988); 8A/MCC-MT 0,5-1,0 (1859991) |
| 1828443 | MCVR 1,5/12-STF-3,81 | Steckerteil, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 12, Rastermaß: 3,81 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün |
| 1828595 | MCVW 1,5/12-STF-3,81 | Steckerteil, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 12, Rastermaß: 3,81 mm, Anschlussart: Schraubanschluss, Farbe: grün |
| 1897649 | QC 0,5/12-STF-3,81 | Steckerteil, Nennstrom: 6 A, Bemessungsspannung (III/2): 200 V, Polzahl: 12, Rastermaß: 3,81 mm, Anschlussart: Schneidklemmanschluss QUICKON, Farbe: grün |

Zeichnungen

Bohrplan/Lötpadgeometrie



Maßzeichnung



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