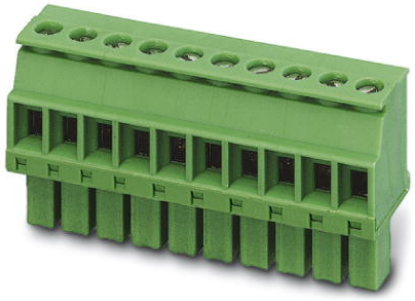
Greep uit de online catalogus

# MCVW 1,5/11-ST-3,81

Artikelnummer: 1827062

De afbeelding toont een 10-polige variant van het artikel



http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1827062

stekerdeel, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 11, rastermaat: 3,81 mm, aansluittype: schroefaansluiting, kleur: groen, contactoppervlak: tin

Houd er a.u.b. rekening mee dat de hier aangegeven gegevens uit de online catalogus afkomstig zijn. De volledige informatie en gegevens vindt u in de gebruikersdocumentatie onder http://www.download.phoenixcontact.de Op alle internet downloads zijn de Algemene gebruiksvoorwaarden van toepassing.

## Commerciële gegevens

| | |
|---|---|
| EAN | 4 017918 114268 |
| Opmerking | Opdrachtsgebonden productie |
| sales group | E101 |
| VPE | 50 Pcs. |
| Douanetarief | 85366990 |
| Brutogewicht per stuk | KG |
| Nettogewicht per stuk | KG |
| Zie cataloguspagina | Pagina 193 (CAT-1-2013) |

## Technische gegevens

### Afmetingen / Polen

| | |
|---|---|
| hoogte | 12,5 mm |
| rastermaat | 3,81 mm |
| afm. a | 38,1 mm |
| aantal polen | 11 |
| schroefdraad | M2 |

| | |
|---|---|
| min. aandraaimoment | 0,22 Nm |
| max. aandraaimoment | 0,25 Nm |

**Technische gegevens**

| | |
|---|---|
| artikelfamilie | MCVW 1,5/..-ST |
| isolatiemateriaalgroep | I |
| teststootspanning (III/3) | 2,5 kV |
| teststootspanning (III/2) | 2,5 kV |
| teststootspanning (II/2) | 2,5 kV |
| nominale spanning (III/2) | 160 V |
| nominale spanning (II/2) | 320 V |
| aansluiting overeenkomstig norm | EN-VDE |
| nominale stroom $I_N$ | 8 A |
| nominale spanning $U_N$ | 160 V |
| nominale aderdoorsnede | 1,5 mm² |
| belastingsstroom maximaal | 8 A (bij een aderdoorsnede van 1,5 $mm^2$) |
| isolatiemateriaal | PA |
| brandbaarheidsklasse volgens UL 94 | V0 |
| teststift | A1 |
| striplengte | 7 mm |
| nominale spanning UL/CUL Usegroup B | 300 V |
| nominale stroom UL/CUL Usegroup B | 8 A |
| nominale spanning UL/CUL Usegroup D | 300 V |
| nominale stroom UL/CUL Usegroup D | 8 A |

**Aansluitgegevens**

| | |
|---|---|
| min. aderdoorsnede massief | 0,14 mm² |
| max. aderdoorsnede massief | 1,5 mm² |
| min. aderdoorsnede soepel | 0,14 mm² |
| max. aderdoorsnede soepel | 1,5 mm² |
| min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls | 0,25 mm² |
| max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls | 1,5 mm² |
| min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls | 0,25 mm² |
| max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls | 0,5 mm² |

| | |
|---|---|
| min. aderdoorsnede AWG/kcmil | 28 |
| max. aderdoorsnede AWG/kcmil | 16 |
| 2 aders met dezelfde min. doorsnede massief | 0,08 mm² |
| 2 aders met dezelfde max. doorsnede massief | 0,5 mm² |
| 2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel | 0,08 mm² |
| 2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel | 0,75 mm² |
| 2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel met AEH zonder kunststofhuls | 0,25 mm² |
| 2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel met AEH zonder kunststofhuls | 0,34 mm² |
| 2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel met TWIN-AEH met kunststofhuls | 0,5 mm² |
| 2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel met TWIN-AEH met kunststofhuls | 0,5 mm² |
| AWG volgens UL/CUL min. | 30 |
| AWG volgens UL/CUL max. | 14 |

## Toelatingen

toelatingen: CSA, cULus Recognized, GOST, VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung, CCA, IECEE CB Scheme

aangevraagde toelatingen:

Ex-toelatingen:

## Toebehoren

| Artikel | Omschrijving | Omschrijving |
|---|---|---|
| **Codering** | | |
| 1051993 | B-STIFT | Coderingsstift, voor het handmatig beschrijven van niet-bedrukte coderingsschildjes, codering wis- en waterbestendig, lijndikte 0,5 mm |
| 0804109 | SK 3,81/2,8:FORTL.ZAHLEN | Coderingskaarten, kaart, wit, gecodeerd, horizontaal: oplopende getallen 1-10, 11-20 enz. tot 91-(99)100, montagetechniek: plakken, Voor klemmen met een breedte van: 3,81 mm |

| | | |
|---|---|---|
| 0805056 | SK 3,81/2,8:SO | Coderingskaarten, wit, montagetechniek: plakken, Voor klemmen met een breedte van: 3,81 mm |
| 0803883 | SK U/2,8 WH:UNBEDRUCKT | Coderingskaarten, vellen, wit, niet gecodeerd, Codeerbaar met: Plotter, Office-Drucksysteme, montagetechniek: plakken |

**gereedschap**

| | | |
|---|---|---|
| 1205037 | SZS 0,4X2,5 VDE | Schroevendraaier, sleufkop, VDE-geïsoleerd, afmetingen: 0,4 x 2,5 x 80 mm, 2-componentengreep, voor extra grip |

## Aanvullende producten

| Artikel | Omschrijving | Omschrijving |
|---|---|---|

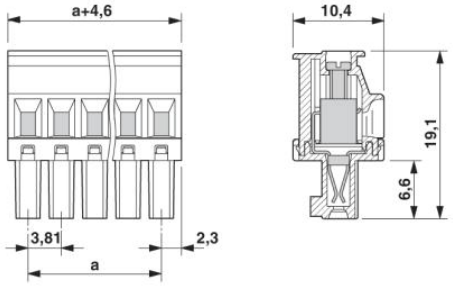
**algemeen**

| | | |
|---|---|---|
| 1897898 | EMC 1,5/11-G-3,81 | basiselement, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 11, rastermaat: 3,81 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: inpersen |
| 1860731 | EMCV 1,5/11-G-3,81 | basiselement, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 11, rastermaat: 3,81 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: inpersen |
| 1857977 | IMC 1,5/11-ST-3,81 | stekerdeel, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 11, rastermaat: 3,81 mm, aansluittype: schroefaansluiting, kleur: groen, contactoppervlak: tin |
| 1803361 | MC 1,5/11-G-3,81 | basiselement, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 11, rastermaat: 3,81 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen |
| 1908855 | MC 1,5/11-G-3,81 THT | basiselement, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 11, rastermaat: 3,81 mm, kleur: zwart, contactoppervlak: tin, montage: SMD/THT/THR, Gebruikersinformatie en designaanbevelingen met betrekking tot de Through Hole Reflow technologie vindt onder 'Downloads' |
| 1830046 | MCD 1,5/11-G-3,81 | basiselement, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 11, rastermaat: 3,81 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen, Bij een combinatie met MCV-stekerdelen dient steeds een MCVW- en een MCVR-steker te worden toegepast. |
| 1843169 | MCD 1,5/11-G1-3,81 | basiselement, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 11, rastermaat: 3,81 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen, Bij een combinatie met MCV-stekerdelen dient steeds een MCVW- en een MCVR-steker te worden toegepast. |
| 1830499 | MCDV 1,5/11-G-3,81 | basiselement, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 11, rastermaat: 3,81 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen, Bij een combinatie met MCV-stekerdelen dient steeds een MCVW- en een MCVR-steker te worden toegepast. |

| | | |
|---|---|---|
| 1847822 | MCDV 1,5/11-G1-3,81 | basiselement, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 11, rastermaat: 3,81 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen, Bij een combinatie met MCV-stekerdelen dient steeds een MCVW- en een MCVR-steker te worden toegepast. |
| 1803510 | MCV 1,5/11-G-3,81 | basiselement, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 11, rastermaat: 3,81 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen |
| 1837528 | MCVDU 1,5/11-G-3,81 | basiselement, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 11, rastermaat: 3,81 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen |
| 1832824 | MCVK 1,5/11-G-3,81 | stekerdeel, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 11, rastermaat: 3,81 mm, aansluittype: schroefaansluiting, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: montagerail |
| 1827363 | SMC 1,5/11-G-3,81 | basiselement, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 11, rastermaat: 3,81 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen |

## Tekeningen

Maatschets



## Adresgegevens

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

© 2012 Phoenix Contact
Technische wijzigingen voorbehouden