**Greep uit de online catalogus**

# MK3DS 1/ 5-3,81

Artikelnummer: 1727764

De afbeelding toont een 10-polige variant van het artikel



http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1727764

Printklem, nominale stroom: 8 A, nominale spanning: 160 V, rastermaat: 3,81 mm, aantal polen: 5, aansluitmethode: schroefaansluiting, montage: solderen, aansluitrichting ader/printplaat: 0 °, kleur: groen

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 116392 |
| sales group | E003 |
| VPE | 50 Pcs. |
| Douanetarief | 85369010 |
| Brutogewicht per stuk | KG |
| Nettogewicht per stuk | KG |
| Zie cataloguspagina | Pagina 87 (CAT-1-2013) |

## Technische gegevens

### Afmetingen / Polen

| | |
|---|---|
| lengte | 25 mm |
| rastermaat | 3,81 mm |
| afm. a | 15,24 mm |
| aantal polen | 5 |
| stiftafmetingen | 0,5 x 0,9 mm |
| printgatdiameter | 1,1 mm |

| | |
|---|---|
| schroefdraad | M2 |
| min. aandraaimoment | 0,22 Nm |
| max. aandraaimoment | 0,25 Nm |

**Technische gegevens**

| | |
|---|---|
| artikelfamilie | MK3DS 1 |
| isolatiemateriaalgroep | I |
| teststootspanning (III/3) | 2,5 kV |
| teststootspanning (III/2) | 2,5 kV |
| teststootspanning (II/2) | 2,5 kV |
| nominale spanning (III/3) | 160 V |
| nominale spanning (III/2) | 160 V |
| nominale spanning (II/2) | 320 V |
| aansluiting overeenkomstig norm | EN-VDE |
| nominale stroom $I_N$ | 8 A |
| nominale aderdoorsnede | 1 mm² |
| belastingsstroom maximaal | 10 A |
| isolatiemateriaal | PA |
| brandbaarheidsklasse volgens UL 94 | V0 |
| striplengte | 5 mm |
| nominale spanning UL/CUL Usegroup B | 300 V |
| nominale stroom UL/CUL Usegroup B | 10 A |
| nominale spanning UL/CUL Usegroup D | 300 V |
| nominale stroom UL/CUL Usegroup D | 10 A |

**Aansluitgegevens**

| | |
|---|---|
| min. aderdoorsnede massief | 0,14 mm² |
| max. aderdoorsnede massief | 1,5 mm² |
| min. aderdoorsnede soepel | 0,14 mm² |
| max. aderdoorsnede soepel | 1 mm² |
| min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls | 0,25 mm² |
| max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls | 0,5 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 | 26 |
| max. aderdoorsnede AWG/kcmil | 16 |
| 2 aders met dezelfde min. doorsnede massief | 0,14 mm² |
| 2 aders met dezelfde max. doorsnede massief | 0,5 mm² |
| 2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel | 0,14 mm² |
| 2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel | 0,2 mm² |
| AWG volgens UL/CUL min. | 30 |
| AWG volgens UL/CUL max. | 16 |

## Toelatingen

toelatingen: CSA, cULus Recognized, GOST, SEV, CCA, IECEE CB Scheme

aangevraagde toelatingen:

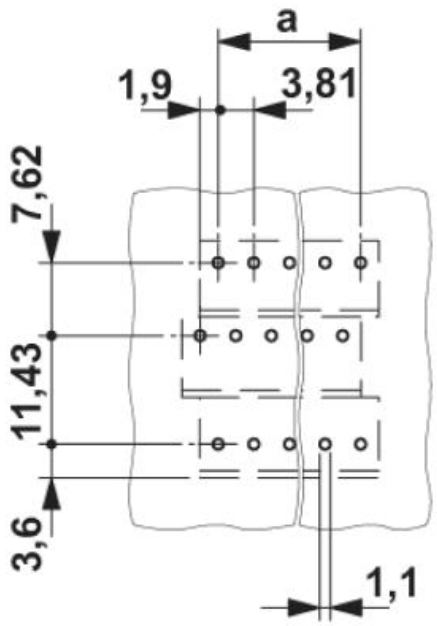
Ex-toelatingen:

## Toebehoren

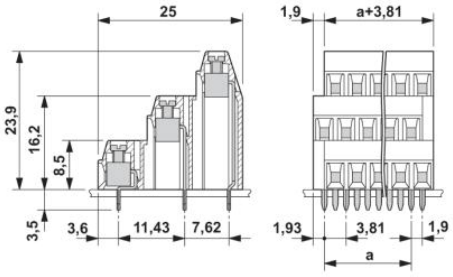
| Artikel | Omschrijving | Omschrijving |
|---|---|---|
| **Codering** | | |
| 0804109 | SK 3,81/2,8:FORTL.ZAHLEN | Coderingskaarten, kaart, wit, gecodeerd, horizontaal: oplopende getallen 1-10, 11-20 enz. tot 91-(99)100, montagetechniek: plakken, Voor klemmen met een breedte van: 3,81 mm |
| **gereedschap** | | |
| 1205037 | SZS 0,4X2,5 VDE | Schroevendraaier, sleufkop, VDE-geïsoleerd, afmetingen: 0,4 x 2,5 x 80 mm, 2-componentengreep, voor extra grip |

## Tekeningen

boorsjabloon/soldeerpadgeometrie




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