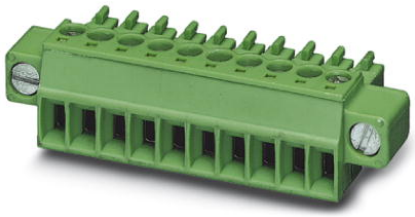
Greep uit de online catalogus

MC 1,5/14-STF-3,81

Artikelnummer: 1827826

De afbeelding toont een 10-polige variant van het artikel



http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1827826

stekerdeel, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 14, 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 050283
sales group	E101
VPE	50 Pcs.
Douanetarief	85366990
Brutogewicht per stuk	KG
Nettogewicht per stuk	KG
Zie cataloguspagina	Pagina 191 (CAT-1-2013)

Technische gegevens

Afmetingen / Polen

hoogte	11,1 mm
rastermaat	3,81 mm
afm. a	49,53 mm
aantal polen	14
schroefdraad	M2
min. aandraaimoment	0,22 Nm
max. aandraaimoment	0,25 Nm

Technische gegevens

artikelfamilie	MC 1,5/..-STF
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		
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
algemeen		
1834343	KGG-MC 1,5/ 2	Kabelbehuizingen, rastermaat: 3,81 mm, aantal polen: 2, afm. a: 10,01 mm, kleur: groen
1834385	KGG-MC 1,5/ 6	Kabelbehuizingen, rastermaat: 3,81 mm, aantal polen: 6, afm. a: 25,25 mm, kleur: groen

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

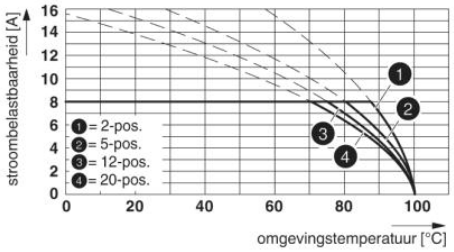
Aanvullende producten

Artikel	Omschrijving	Omschrijving
algemeen		
1829455	DFK-MC 1,5/14-GF-3,81	stekerdeel, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 14, rastermaat: 3,81 mm, aansluittype: soldeer-/vlakstekeraansluiting, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: directe montage
1897063	EMC 1,5/14-GF-3,81	basiselement, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 14, rastermaat: 3,81 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: inpersen
1879405	EMCV 1,5/14-GF-3,81	basiselement, nominale stroom: 8 A, aantal polen: 14, rastermaat: 3,81 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: inpersen
1858154	IMC 1,5/14-STGF-3,81	stekerdeel, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 14, rastermaat: 3,81 mm, aansluittype: schroefaansluiting, kleur: groen, contactoppervlak: tin
1827981	MC 1,5/14-GF-3,81	basiselement, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 14, rastermaat: 3,81 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen
1843046	MCD 1,5/14-G1F-3,81	basiselement, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 14, 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.
1830224	MCD 1,5/14-GF-3,81	basiselement, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 14, 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.
1842885	MCDV 1,5/14-G1F-3,81	basiselement, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 14, 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.
1830376	MCDV 1,5/14-GF-3,81	basiselement, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 14, 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.
1830716	MCV 1,5/14-GF-3,81	basiselement, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 14, rastermaat: 3,81 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen

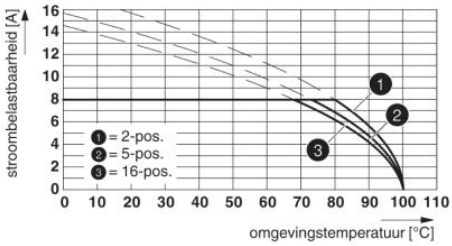
1832992	MCVK 1,5/14-GF-3,81	stekerdeel, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 14, rastermaat: 3,81 mm, aansluittype: schroefaansluiting, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: montagerail
1833140	MCVU 1,5/14-GFD-3,81	stekerdeel, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 14, rastermaat: 3,81 mm, aansluittype: schroefaansluiting, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: directe montage
1827541	SMC 1,5/14-GF-3,81	basiselement, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 14, rastermaat: 3,81 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen

Tekeningen

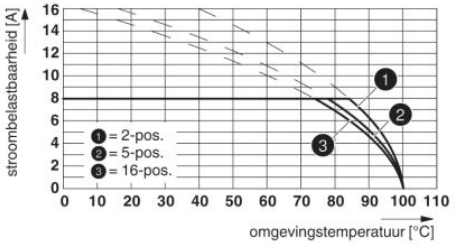
diagram



Type: MC 1,5/...-STF-3,81 met MC 1,5/...-GF-3,81

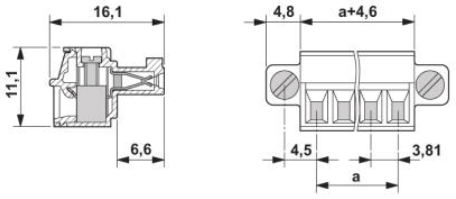


Type: MC 1,5/...-STF-3,81 met DFK-MC 1,5/...-GF-3,81 (met vlaksteker)



Type: MC 1,5/...-STF-3,81 met DFK-MC 1,5/...-GF-3,81 (met soldeeraansluiting)

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