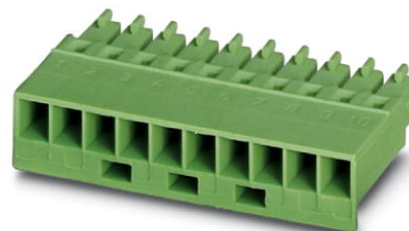


MCC 1/ 4-STZ-3,81

Artikelnummer: 1852192

De afbeelding toont een 16-polige variant



<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1852192>

stekerdeel, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 4, rastermaat: 3,81 mm, aansluittype: crimpaansluiting, kleur: groen, Bijbehorende crimp-buscontacten met gegevens over de stroom [A] en het aderdoorsnedegebied [mm²]: 5A/MCC-MT 0,2-0,35 (1859988); 8A/MCC-MT 0,5-1,0 (1859991).

Commerciële gegevens

EAN	4 017918 125837
Opmerking	Opdrachtsgebonden productie
sales group	E104
VPE	50 Pcs.
Douanetarief	85366990
Brutogewicht per stuk	KG
Nettogewicht per stuk	KG
Zie cataloguspagina	Pagina 206 (CAT-1-2013)

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.

Technische gegevens

Afmetingen / Polen

rastermaat	3,81 mm
afm. a	11,43 mm
aantal polen	4

Technische gegevens

artikelfamilie	MCC 1/...-STZ
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 mm ²
belastingstroom maximaal	8 A
isolatiemateriaal	PA
brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0
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 soepel	0,2 mm ²
max. aderdoorsnede soepel	1 mm ²
min. aderdoorsnede AWG/kcmil	24
max. aderdoorsnede AWG/kcmil	18
AWG volgens UL/CUL min.	20
AWG volgens UL/CUL max.	18

Toelatingen



toelatingen

cULus Recognized, GOST

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, montage techniek: plakken, Voor klemmen met een breedte van: 3,81 mm
algemeen		
1923717	MCC-MT 0,2-0,35 (0,0) BA	Buscontact, wordt na het aancrimpen van de ader in het stekerdeel geschoven, voor de moduul-connectorbehuizingen MCC 1...-STZ-3,81 en MCC 1...-STZF-3,81, voor het doorsnede bereik van 0,2 mm ² tot 0,34 mm ²
1898622	MCC-MT 0,5-1,0 BAND	Buscontact, wordt na het aancrimpen van de ader in het stekerdeel geschoven, voor de moduul-connectorbehuizingen MCC 1...-STZ-3,81 en MCC 1...-STZF-3,81, voor het doorsnede bereik van 0,5 mm ² tot 1 mm ²
gereedschap		
1772793	CRIMPFOX-1,6-ER-1,50-GH	Crimptang, voor IBS DSUB.../C
1205037	SZS 0,4X2,5 VDE	Schroevendraaier, sleufkop, VDE-geïsoleerd, afmetingen: 0,4 x 2,5 x 80 mm, 2-componentengreep, voor extra grip
stekers/adapters		
1859988	MCC-MT 0,2-0,35	Buscontact, wordt na het aancrimpen van de ader in het stekerdeel geschoven, voor de moduul-connectorbehuizingen MCC 1...-STZ-3,81 en MCC 1...-STZF-3,81, voor het doorsnede bereik van 0,2 mm ² tot 0,34 mm ²
1859991	MCC-MT 0,5-1,0	Buscontact, wordt na het aancrimpen van de ader in het stekerdeel geschoven, voor de moduul-connectorbehuizingen MCC 1...-STZ-3,81 en MCC 1...-STZF-3,81, voor het doorsnede bereik van 0,5 mm ² tot 1 mm ²
1840214	STZ 2-PCC 4-7,62	Trekontlasting, voor de 3-4-polige stekerdelen MCC 1/...STZ-3,81 en MCC 1/...STZF-3,81, voor het inklikken in de uitsparingen, codeerbaar met ZB 6
1840227	STZ 3-PCC 4-7,62	Trekontlasting, voor de 5-10-polige stekerdelen MCC 1/...STZ-3,81 en MCC 1/...STZF-3,81, voor het inklikken in de uitsparingen, codeerbaar met ZB 6
1842005	STZ 5-PCC 4-7,62 GN	Trekontlasting, voor de 11-15-polige stekerdelen MCC 1/...STZ-3,81 en MCC 1/...STZF-3,81, voor het inklikken in de uitsparingen, codeerbaar met ZB 6
1840230	STZ 8-PCC 4-7,62	Trekontlasting, voor de 16-20-polige stekerdelen MCC 1/...STZ-3,81 en MCC 1/...STZF-3,81, voor het inklikken in de uitsparingen, codeerbaar met ZB 6

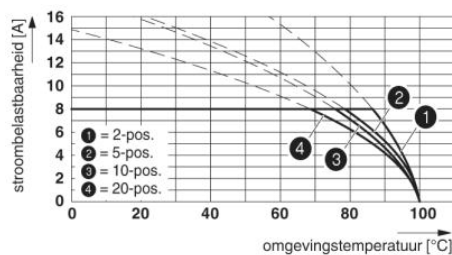
Aanvullende producten

Artikel	Omschrijving	Omschrijving
algemeen		
1897827	EMC 1,5/ 4-G-3,81	basiselement, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 4, rastermaat: 3,81 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: inpersen
1860663	EMCV 1,5/ 4-G-3,81	basiselement, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 4, rastermaat: 3,81 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: inpersen
1857906	IMC 1,5/ 4-ST-3,81	stekerdeel, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 4, rastermaat: 3,81 mm, aansluittype: schroefaansluiting, kleur: groen, contactoppervlak: tin
1803293	MC 1,5/ 4-G-3,81	basiselement, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 4, rastermaat: 3,81 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen
1908787	MC 1,5/ 4-G-3,81 THT	basiselement, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 4, 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'
1829976	MCD 1,5/ 4-G-3,81	basiselement, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 4, 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.
1843091	MCD 1,5/ 4-G1-3,81	basiselement, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 4, 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.
1830428	MCDV 1,5/ 4-G-3,81	basiselement, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 4, 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.
1847741	MCDV 1,5/ 4-G1-3,81	basiselement, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 4, 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.
1861743	MCO 1,5/ 4-GL-3,81	basiselement, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 4, rastermaat: 3,81 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen
1861662	MCO 1,5/ 4-GR-3,81	basiselement, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 4, rastermaat: 3,81 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen

1803442	MCV 1,5/ 4-G-3,81	basiselement, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 4, rastermaat: 3,81 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen
1837120	MCV DU 1,5/ 4-G-3,81	basiselement, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 4, rastermaat: 3,81 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen
1832756	MCVK 1,5/ 4-G-3,81	stekerdeel, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 4, rastermaat: 3,81 mm, aansluittype: schroefaansluiting, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: montagerail
1827295	SMC 1,5/ 4-G-3,81	basiselement, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 4, rastermaat: 3,81 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen

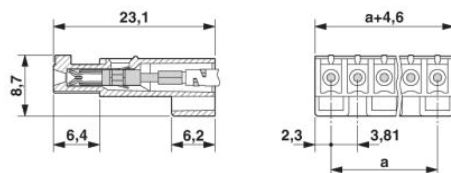
Tekeningen

diagram



Type: MCC 1/...-ST-3,81 met MC 1,5/...-G-3,81; contact: MCC-MT 0,5 - 1,0

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