Greep uit de online catalogus

IMC 1,5/ 5-ST-3,81

Artikelnummer: 1857919

De afbeelding toont een 10-polige variant van het artikel



http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1857919

stekerdeel, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 5, 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 144159
sales group	E101
VPE	50 Pcs.
Douanetarief	85366990
Brutogewicht per stuk	KG
Nettogewicht per stuk	KG
Zie cataloguspagina	Pagina 196 (CAT-1-2013)

Technische gegevens

Afmetingen / Polen

rastermaat	3,81 mm
afm. a	15,24 mm
aantal polen	5
schroefdraad	M2
min. aandraaimoment	0,22 Nm
max. aandraaimoment	0,25 Nm

Technische gegevens

artikelfamilie	IMC 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	0,2 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: 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

stekers/adapters

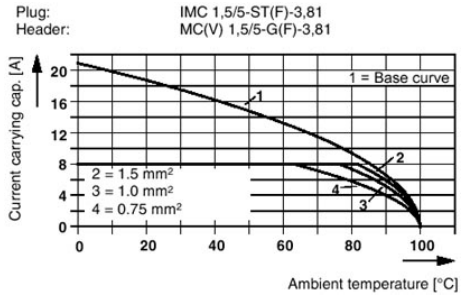
1734634	CP-MSTB	Polarisatieprofiel, wordt in de groef van het stekerdeel resp. het geïnverteerde basiselement geschoven, van rode kunststof

Aanvullende producten

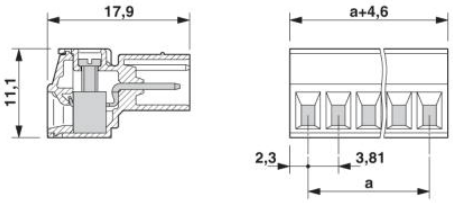
Artikel	Omschrijving	Omschrijving
algemeen		
1851070	FK-MCP 1,5/ 5-ST-3,81	stekerdeel, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 5, rastermaat: 3,81 mm, aansluittype: veerdrukaansluiting, kleur: groen, contactoppervlak: tin
1850699	FRONT-MC 1,5/ 5-ST-3,81	stekerdeel, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 5, rastermaat: 3,81 mm, aansluittype: schroefaansluiting, kleur: groen, contactoppervlak: tin
1862603	IMC 1,5/ 5-G-3,81	basiselement, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 5, rastermaat: 3,81 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen
1875454	IMCV 1,5/ 5-G-3,81	basiselement, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 5, rastermaat: 3,81 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen
1803604	MC 1,5/ 5-ST-3,81	stekerdeel, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 5, rastermaat: 3,81 mm, aansluittype: schroefaansluiting, kleur: groen, contactoppervlak: tin
1852202	MCC 1/ 5-STZ-3,81	stekerdeel, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 5, rastermaat: 3,81 mm, aansluittype: crimpaansluiting, kleur: groen, Bijbehorende crimp-buscontacten met gegevens over de stroom [A] en het aderdoorsnedebereik [mm²]: 5A/MCC-MT 0,2-0,35 (1859988); 8A/MCC-MT 0,5-1,0 (1859991).
1827156	MCVR 1,5/ 5-ST-3,81	stekerdeel, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 5, rastermaat: 3,81 mm, aansluittype: schroefaansluiting, kleur: groen, contactoppervlak: tin
1827004	MCVW 1,5/ 5-ST-3,81	stekerdeel, nominale stroom: 8 A, nominale spanning (III/2): 160 V, aantal polen: 5, rastermaat: 3,81 mm, aansluittype: schroefaansluiting, kleur: groen, contactoppervlak: tin
1897429	QC 0,5/ 5-ST-3,81	stekerdeel, nominale stroom: 6 A, nominale spanning (III/2): 200 V, aantal polen: 5, rastermaat: 3,81 mm, aansluittype: snijklemaansluiting QUICKON, kleur: groen, contactoppervlak: tin

Tekeningen

diagram



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