Greep uit de online catalogus

MSTB 2,5/ 5-STF

Artikelnummer: 1786860



http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1786860

stekerdeel, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 5, rastermaat: 5 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 042820
sales group	E111
VPE	50 Pcs.
Douanetarief	85366990
Brutogewicht per stuk	KG
Nettogewicht per stuk	KG
Zie cataloguspagina	Pagina 263 (CAT-1-2013)

Technische gegevens

Afmetingen / Polen

rastermaat	5 mm
afm. a	20 mm
aantal polen	5
schroefdraad	M3
min. aandraaimoment	0,5 Nm
max. aandraaimoment	0,6 Nm

Technische gegevens

artikelfamilie	MSTB 2,5/..-STF
isolatiemateriaalgroep	I
teststootspanning (III/3)	4 kV
teststootspanning (III/2)	4 kV
teststootspanning (II/2)	4 kV
nominale spanning (III/2)	320 V
nominale spanning (II/2)	630 V
aansluiting overeenkomstig norm	EN-VDE
nominale stroom I_N	12 A
nominale spanning U_N	250 V
nominale aderdoorsnede	2,5 mm²
belastingsstroom maximaal	12 A (bij een aderdoorsnede van 2,5 mm^2)
isolatiemateriaal	PA
brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0
teststift	A3
striplengte	7 mm
nominale spanning UL/CUL Usegroup B	300 V
nominale stroom UL/CUL Usegroup B	15 A
nominale spanning UL/CUL Usegroup D	300 V
nominale stroom UL/CUL Usegroup D	15 A

Aansluitgegevens

min. aderdoorsnede massief	0,2 mm²
max. aderdoorsnede massief	2,5 mm²
min. aderdoorsnede soepel	0,2 mm²
max. aderdoorsnede soepel	2,5 mm²
min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls	0,25 mm²
max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls	2,5 mm²
min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls	0,25 mm²
max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls	2,5 mm²
min. aderdoorsnede AWG/kcmil	24
max. aderdoorsnede AWG/kcmil	12

2 aders met dezelfde min. doorsnede massief	0,2 mm²
2 aders met dezelfde max. doorsnede massief	1 mm²
2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel	0,2 mm²
2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel	1,5 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	1 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	1,5 mm²
AWG volgens UL/CUL min.	30
AWG volgens UL/CUL max.	12

Toelatingen

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

aangevraagde toelatingen:

Ex-toelatingen:

Toebehoren

Artikel	Omschrijving	Omschrijving
Codering		
0804183	SK 5/3,8: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: 5 mm
algemeen		
1733169	EBP 2- 5	Inlegbrug, volledig geïsoleerd, voor stekerverbindingen met 5,0 resp. 5,08 mm-raster, aantal polen: 2

gereedschap

1205053	SZS 0,6X3,5	Bedieningsgereedschap, voor ST-klemmen, geïsoleerd, ook geschikt als sleufkopschroevendraaier, afmetingen: 0,6 x 3,5 x 100 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

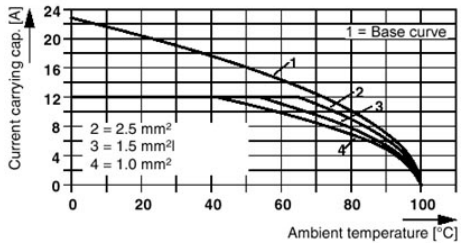
Aanvullende producten

Artikel	Omschrijving	Omschrijving
algemeen		
0710057	DFK-MSTB 2,5/ 5-GF	stekerdeel, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 5, rastermaat: 5 mm, aansluittype: soldeer-/ vlakstekeraansluiting, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: directe montage
1900109	EMSTB 2,5/ 5-GF	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 5, rastermaat: 5 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: inpersen
1914084	EMSTBV 2,5/ 5-GF	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 5, rastermaat: 5 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: inpersen
1846726	MDSTB 2,5/ 5-GF	basiselement, nominale stroom: 10 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 5, rastermaat: 5 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen, Het artikel kan tot een verschillend aantal polen worden samengebouwd! Bij een combinatie met MVSTB- of FKCV-stekerdelen dient steeds een MVSTBW- (resp. FKCVW-) en een MVSTBR-steker (resp. FKCVR-steker) te worden toegepast. Een combinatie met TMSTBP-stekerdelen is niet mogelijk!
1846111	MDSTBV 2,5/ 5-GF	basiselement, nominale stroom: 10 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 5, rastermaat: 5 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen, Het artikel kan tot een verschillend aantal polen worden samengebouwd! Bij een combinatie met MVSTB- of FKCV-stekerdelen dient steeds een MVSTBW- (resp. FKCVW-) en een MVSTBR-steker (resp. FKCVR-steker) te worden toegepast. Een combinatie met TMSTBP-stekerdelen is niet mogelijk!
1776728	MSTB 2,5/ 5-GF	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 5, rastermaat: 5 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen
1776919	MSTBV 2,5/ 5-GF	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 5, rastermaat: 5 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen

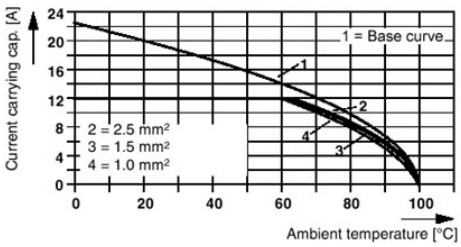
Tekeningen

diagram

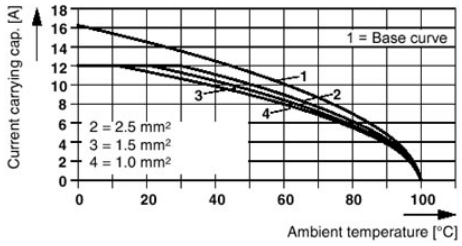
Plug: FKIC 2,5/5-ST(F)(-5,08)
Header: MSTB 2,5/5-ST(F)(-5,08)



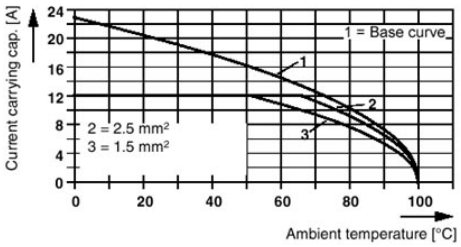
Plug: MSTB 2,5/5-ST(F)(-5,08)
Header: SMSTB(A) 2,5/5-G(-5,08)



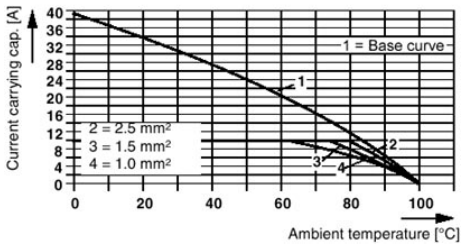
Plug: MSTB 2,5/5-ST(F)(-5,08)
Header: EMSTB(A) 2,5/5-G(F)(-5,08)



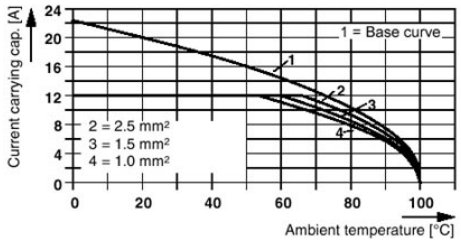
Plug: MSTB 2,5/5-ST(F)(-5,08)
Header: EMSTBV(A) 2,5/5-G(F)(-5,08)



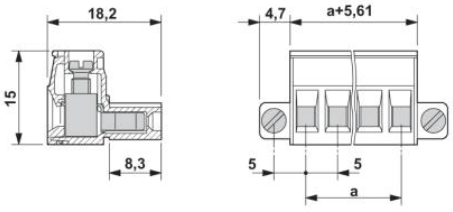
Plug: MSTB 2,5/5-ST(F)(-5,08)
Header: MDSTB 2,5/5-G(F)-(5,08)



Plug: MSTB 2,5/5-ST(F)(-5,08)
Header: MSTB(A) 2,5/5-G(F)-(5,08)



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