Greep uit de online catalogus

TMSTBP 2,5/ 2-ST-5,08

Artikelnummer: 1853010

De afbeelding toont een 10-polige variant van het artikel



http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1853010

stekerdeel, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 2, rastermaat: 5,08 mm, aansluittype: schroefaansluiting, kleur: groen, contactoppervlak: tin, Met deze steker kunnen aders van moduul naar moduul worden doorgelust.

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 109219
sales group	E111
VPE	50 Pcs.
Douanetarief	85366990
Brutogewicht per stuk	KG
Nettogewicht per stuk	KG
Zie cataloguspagina	Pagina 270 (CAT-1-2013)

Technische gegevens

Afmetingen / Polen

rastermaat	5,08 mm
afm. a	5,08 mm
aantal polen	2
schroefdraad	M3
min. aandraaimoment	0,5 Nm
max. aandraaimoment	0,6 Nm

Technische gegevens

artikelfamilie	TMSTBP 2,5/..-ST
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
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, CCA, IECEE CB Scheme

aangevraagde toelatingen:

Ex-toelatingen:

Toebehoren

Artikel	Omschrijving	Omschrijving
Codering		
1051993	B-STIFT	Coderingsstift, voor het handmatig beschrijven van niet-bedrukte coderingsschildjes, codering wis- en waterbestendig, lijndikte 0,5 mm
0804293	SK 5,08/3,8: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: 5,08 mm
0805085	SK 5,08/3,8:SO	Coderingskaarten, wit, montagetechniek: plakken, Voor klemmen met een breedte van: 5,08 mm
0805412	SK 5,08/3,8:UNBEDRUCKT	Coderingskaarten, kaart, wit, niet gecodeerd, Codeerbaar met: Bezeichnungsstift, montagetechniek: plakken, Voor klemmen met een breedte van: 5,08 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

Aanvullende producten

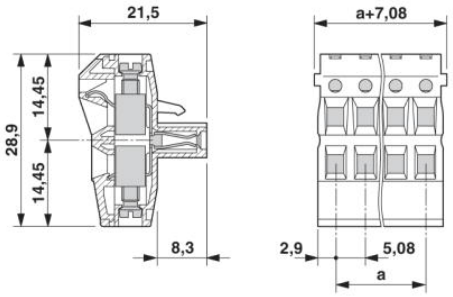
Artikel	Omschrijving	Omschrijving
algemeen		
1872460	A-MSTBVA 2,5/ 2-G-5,08	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 2, rastermaat: 5,08 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: montagerail
0707248	DFK-MSTB 2,5/ 2-G-5,08	stekerdeel, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 2, rastermaat: 5,08 mm, aansluittype: soldeer-/vlakstekeraansluiting, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: directe montage, De toebehoren met artikelnr. 5030172 kunnen alleen in combinatie met MSTB 2,5/...ST-5,08 en MSTBT 2,5/...ST-5,08 worden gebruikt.
1898839	DFK-MSTBA 2,5/ 2-G-5,08	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 2, rastermaat: 5,08 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen
1899139	DFK-MSTBVA 2,5/ 2-G-5,08	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 2, rastermaat: 5,08 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen
1880300	EMSTBA 2,5/ 2-G-5,08	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 2, rastermaat: 5,08 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: inpersen
1859519	EMSTBVA 2,5/ 2-G-5,08	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 2, rastermaat: 5,08 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: inpersen
1873359	FKIC 2,5/ 2-ST-5,08	stekerdeel, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 2, rastermaat: 5,08 mm, aansluittype: veerdrukaansluiting, kleur: groen, contactoppervlak: tin
1786174	IC 2,5/ 2-ST-5,08	stekerdeel, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 2, rastermaat: 5,08 mm, aansluittype: schroefaansluiting, kleur: groen, contactoppervlak: tin
1823846	ICC 2,5/ 2-STZ-5,08	stekerdeel, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 2, rastermaat: 5,08 mm, aansluittype: crimpaansluiting, kleur: groen, Bijbehorende crimp-stiftcontacten met gegevens over de stroom [A] en het aderdoorsnedebereik [mm²]: 10A/ICC-MT 0,5-1,0 (3190577); 10A/ICC-MT 0,5-1,0 BA (3190603); 12A/ICC-MT 1,5-2,5 (3190580); 12A/ICC-MT 1,5-2,5 BA (3190593). BA = bandcontacten

1762062	MDSTB 2,5/ 2-G-5,08	basiselement, nominale stroom: 10 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 2, rastermaat: 5,08 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen, Rijgbaar! Bevestigingsflens: artikelnr. 1736771, 1736768. 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!
1842063	MDSTBA 2,5/ 2-G-5,08	basiselement, nominale stroom: 10 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 2, rastermaat: 5,08 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!
1763074	MDSTBV 2,5/ 2-G-5,08	basiselement, nominale stroom: 10 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 2, rastermaat: 5,08 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen, Rijgbaar! Bevestigingsflens: artikelnr. 1836477, 1836480. 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!
1845332	MDSTBVA 2,5/ 2-G-5,08	basiselement, nominale stroom: 10 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 2, rastermaat: 5,08 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!
1802430	MDSTBW 2,5/ 2-G-5,08	basiselement, nominale stroom: 10 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 2, rastermaat: 5,08 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!
1759017	MSTB 2,5/ 2-G-5,08	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 2, rastermaat: 5,08 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen
1770711	MSTB 2,5/ 2-G-5,08-LA	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 2, rastermaat: 5,08 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen
1757242	MSTBA 2,5/ 2-G-5,08	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 2, rastermaat: 5,08 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen

1902741	MSTBA 2,5/ 2-G-5,08 THT	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 2, rastermaat: 5,08 mm, kleur: zwart, contactoppervlak: tin, montage: SMD/THT/THR, Gebruikersinformatie en designaanbevelingen met betrekking tot de Through Hole Reflow technologie vindt onder 'Downloads'
1770944	MSTBA 2,5/ 2-G-5,08-LA	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 2, rastermaat: 5,08 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen
1758018	MSTBV 2,5/ 2-G-5,08	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 2, rastermaat: 5,08 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen
1755736	MSTBVA 2,5/ 2-G-5,08	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 2, rastermaat: 5,08 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen
1902819	MSTBVA 2,5/ 2-G-5,08 THT	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 2, rastermaat: 5,08 mm, kleur: zwart, contactoppervlak: tin, montage: SMD/THT/THR, Gebruikersinformatie en designaanbevelingen met betrekking tot de Through Hole Reflow technologie vindt onder 'Downloads'
1735882	MSTBW 2,5/ 2-G-5,08	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 2, rastermaat: 5,08 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen
1769463	SMSTB 2,5/ 2-G-5,08	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 2, rastermaat: 5,08 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen
1767371	SMSTBA 2,5/ 2-G-5,08	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 2, rastermaat: 5,08 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen

Tekeningen

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