

MSTB 2,5/ 3-ST BK

Artikelnummer: 1756272

<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1756272>

stekerdeel, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V,
aantal polen: 3, rastermaat: 5 mm, aansluittype: schroefaansluiting,
kleur: zwart, contactoppervlak: tin

Commerciële gegevens

EAN	 4 017918 217235
sales group	E111
VPE	50 Pcs.
Douanetarief	85366990
Brutogewicht per stuk	KG
Nettogewicht per stuk	KG

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	5 mm
afm. a	10 mm
aantal polen	3
schroefdraad	M3
min. aandraaimoment	0,5 Nm
max. aandraaimoment	0,6 Nm

Technische gegevens

artikelfamilie	MSTB 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 mm ²
belastingstroom 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 mm ²
max. aderdoorsnede massief	2,5 mm ²
min. aderdoorsnede soepel	0,2 mm ²
max. aderdoorsnede soepel	2,5 mm ²
min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls	0,25 mm ²
max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls	2,5 mm ²
min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls	0,25 mm ²
max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls	2,5 mm ²
min. aderdoorsnede AWG/kcmil	24
max. aderdoorsnede AWG/kcmil	12
2 aders met dezelfde min. doorsnede massief	0,2 mm ²
2 aders met dezelfde max. doorsnede massief	1 mm ²
2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel	0,2 mm ²
2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel	1,5 mm ²
2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel met AEH zonder kunststofhuls	0,25 mm ²

2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel met AEH zonder kunststofhuls	1 mm ²
2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel met TWIN-AEH met kunststofhuls	0,5 mm ²
2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel met TWIN-AEH met kunststofhuls	1,5 mm ²
AWG volgens UL/CUL min.	30
AWG volgens UL/CUL max.	12

Toelatingen



toelatingen

CSA, cULus Recognized, GOST, VDE Gutachten mit
 Fertigungsüberwachung, CCA, IECCEB 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, montage techniek: 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
1803947	KGG-MSTB 2,5/ 3	Kabelbehuizingen, rastermaat: 0 mm, aantal polen: 3, afm. a: 15 mm, kleur: groen
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		
0707112	DFK-MSTB 2,5/ 3-G	stekerdeel, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 3, rastermaat: 5 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 en MSTBT 2,5/...ST worden gebruikt.
1899854	EMSTBA 2,5/ 3-G	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 3, rastermaat: 5 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: inpersen
1914865	EMSTBVA 2,5/ 3-G	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 3, rastermaat: 5 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: inpersen
1762059	MDSTB 2,5/ 3-G	basiselement, nominale stroom: 10 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 3, rastermaat: 5 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!
1736687	MDSTB 2,5/ 3-G1	basiselement, nominale stroom: 10 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 3, rastermaat: 5 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen, 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!
1846522	MDSTBA 2,5/ 3-G	basiselement, nominale stroom: 10 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 3, 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!

1763045	MDSTBV 2,5/ 3-G	basiselement, nominale stroom: 10 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 3, rastermaat: 5 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!
1736726	MDSTBV 2,5/ 3-G1	basiselement, nominale stroom: 10 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 3, rastermaat: 5 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen, 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!
1845798	MDSTBVA 2,5/ 3-G	basiselement, nominale stroom: 10 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 3, 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!
1802427	MDSTBW 2,5/ 3-G	basiselement, nominale stroom: 10 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 3, 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!
1754452	MSTB 2,5/ 3-G	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 3, rastermaat: 5 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen
1768192	MSTB 2,5/ 3-G-LA	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 3, rastermaat: 5 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen
1757488	MSTBA 2,5/ 3-G	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 3, rastermaat: 5 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen
1770494	MSTBA 2,5/ 3-G-LA	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 3, rastermaat: 5 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen
1753453	MSTBV 2,5/ 3-G	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 3, rastermaat: 5 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen
1755529	MSTBVA 2,5/ 3-G	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 3, rastermaat: 5 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen

1736108	MSTBW 2,5/ 3-G	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 3, rastermaat: 5 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen
1769243	SMSTB 2,5/ 3-G	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 3, rastermaat: 5 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen
1769816	SMSTBA 2,5/ 3-G	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 3, rastermaat: 5 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen

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