

MSTB 2,5/ 2-ST-5,08 AU

Artikelnummer: 1752124

<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1752124>

stekerdeel, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V,
aantal polen: 2, rastermaat: 5,08 mm, aansluittype: schroefaansluiting,
kleur: groen, contactoppervlak: goud

Commerciële gegevens

EAN	 4 017918 215736
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	5,08 mm
afm. a	5,08 mm
aantal polen	2
schroefdraad	M3
min. aandraaimoment	0,5 Nm
max. aandraaimoment	0,6 Nm

Technische gegevens

artikelfamilie	MSTB 2,5/...-ST
isolatiemateriaalgroep	I
teststootspanning (III/3)	4 kV
teststootspanning (III/2)	4 kV

teststootspanning (II/2)	4 kV
minimale spanning (III/2)	320 V
minimale spanning (II/2)	630 V
aansluiting overeenkomstig norm	EN-VDE
minimale stroom I_N	12 A
minimale spanning U_N	250 V
minimale 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
minimale spanning UL/CUL Usegroup B	300 V
minimale stroom UL/CUL Usegroup B	15 A
minimale spanning UL/CUL Usegroup D	300 V
minimale 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, IECCE 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
0805108	SK 5,08/2,8:SO	Coderingskaarten, wit, montagetechniek: plakken, Voor klemmen met een breedte van: 5,08 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
0803883	SK U/2,8 WH:UNBEDRUCKT	Coderingskaarten, vellen, wit, niet gecodeerd, Codeerbaar met: Plotter, Office-Drucksysteme, montagetechniek: plakken
algemeen		
1733169	EBP 2- 5	Inlegbrug, volledig geïsoleerd, voor stekerverbindingen met 5,0 resp. 5,08 mm-raster, aantal polen: 2
1803934	KGG-MSTB 2,5/ 2	Kabelbehuizingen, rastermaat: 0 mm, aantal polen: 2, afm. a: 10 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		
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
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 aderdoorsnedegebied [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!
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!

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!
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
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
1788729	MSTBVK 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: schroefaansluiting, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: montagerail
1788538	MVSTBU 2,5/ 2-GB-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, montage: directe montage
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
3002034	UK 3-MSTB-5,08	Aansluitklem, aansluitmethode: speciale en gecombineerde aansluiting, doorsnede: 0,2 mm ² - 4 mm ² , AWG: 24 - 12, breedte: 5,08 mm, kleur: grijs, montagetechniek: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5
3002076	UK 3-MVSTB-5,08	Aansluitklem, nominale stroom: 12 A, nominale spanning: 250 V, doorsnede: 0,2 mm ² - 4 mm ² , AWG: 24 - 12, montagetechniek: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5, rastermaat: 5,08 mm, breedte: 5,1, kleur: grijs
3002102	UK 3-MVSTB-5,08-LA 24RD	Aansluitklem, nominale stroom: 12 A, nominale spanning: 250 V, doorsnede: 0,2 mm ² - 4 mm ² , AWG: 24 - 12, montagetechniek: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5, rastermaat: 5,08 mm, breedte: 5,08, kleur: grijs
3002063	UK 3-MVSTB-5,08/EK	Aansluitklem, nominale stroom: 12 A, nominale spanning: 250 V, doorsnede: 0,2 mm ² - 4 mm ² , AWG: 24 - 12, montagetechniek: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, rastermaat: 5,08 mm, breedte: 5,1, kleur: blauw

3002131	UK 3D-MSTBV-5,08	Aansluitklem, aansluitmethode: speciale en gecombineerde aansluiting, doorsnede: 0,2 mm ² - 4 mm ² , AWG: 24 - 12, breedte: 5,08 mm, kleur: grijs, montagetechniek: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5
3002144	UK 3D-MSTBV-5,08-LA 24RD	Aansluitklem, aansluitmethode: schroefaansluiting, aantal polen: 1, doorsnede: 0,2 mm ² - 4 mm ² , AWG: 24 - 12, breedte: 5,1 mm, kleur: grijs, montagetechniek: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5
3002173	UK 3D-MSTBV-5,08/EK	Aansluitklem, aansluitmethode: schroefaansluiting, doorsnede: 0,2 mm ² - 4 mm ² , AWG: 24 - 12, breedte: 5,1 mm, kleur: blauw, montagetechniek: NS 32, NS 35/15, NS 35/7,5
2770888	UKK 3-MSTB-5,08	Twee-etage aansluitklem met COMBICON-steekzone, nominale stroom: 12 A, nominale spanning: 250 V, doorsnede: 0,2 mm ² - 4 mm ² , AWG: 24 - 12, montagetechniek: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, rastermaat: 5,08 mm, breedte: 5,08, kleur: grijs
1876615	UKK 3-MSTB-5,08-PE	Aansluitklem, nominale stroom: 12 A, nominale spanning: 320 V, doorsnede: 0,2 mm ² - 4 mm ² , AWG: 24 - 12, montagetechniek: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, rastermaat: 5,08 mm, breedte: 5,08, kleur: groen-geel
2770846	UKK 3-MSTBVH-5,08	Aansluitklem, nominale stroom: 12 A, nominale spanning: 250 V, doorsnede: 0,2 mm ² - 4 mm ² , AWG: 24 - 12, montagetechniek: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, rastermaat: 5,08 mm, breedte: 5,08, kleur: grijs
1788114	UMSTBVK 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: schroefaansluiting, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: montagerail
1873016	ZFKK 1,5-MSTBV-5,08	Aansluitklem, aansluitmethode: speciale en gecombineerde aansluiting, MSTB-stekeraansluiting, doorsnede: 0,2 mm ² - 2,5 mm ² , breedte: 5,08 mm, kleur: grijs, montage: NS 35/7,5, NS 35/15 / Ex-gegevens nieuw / /

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