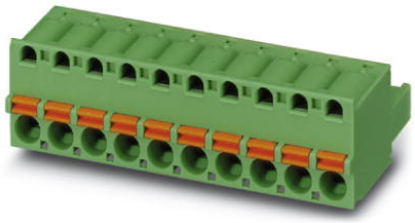
Greep uit de online catalogus

FKC 2,5/16-ST

Artikelnummer: 1910490

De afbeelding toont een 10-polige variant van het artikel



http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1910490

stekerdeel, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 16, rastermaat: 5 mm, aansluittype: veerdrukaansluiting, 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 175276
sales group	E111
VPE	50 Pcs.
Douanetarief	85366990
Brutogewicht per stuk	KG
Nettogewicht per stuk	KG
Zie cataloguspagina	Pagina 274 (CAT-1-2013)

Technische gegevens

Afmetingen / Polen

rastermaat	5 mm
afm. a	75 mm
aantal polen	16

Technische gegevens

artikelfamilie	FKC 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	A2
striplengte	10 mm
nominale spanning UL/CUL Usegroup B	300 V
nominale stroom UL/CUL Usegroup B	10 A
nominale spanning UL/CUL Usegroup D	300 V
nominale stroom UL/CUL Usegroup D	10 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 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.	26
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		
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
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
montage		
1876880	STZ 8-FKC-5,08	Trekontlasting, voor het inklikken in de uitsparingen van de stekerdelen, aantal polen: 8
1876877	STZ 4-FKC-5,08	Trekontlasting, voor het inklikken in de uitsparingen van de stekerdelen, aantal polen: 4
stekers/adapters		
1734634	CP-MSTB	Polarisatieprofiel, wordt in de groef van het stekerdeel resp. het geïnverteerde basiselement geschoven, van rode kunststof
0201744	MPS-MT	Teststekers
0201647	RPS	Verloopsteker, kleur: grijs

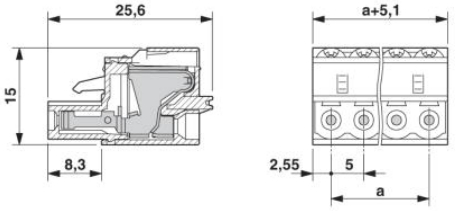
Aanvullende producten

Artikel	Omschrijving	Omschrijving
algemeen		
0707235	DFK-MSTB 2,5/16-G	stekerdeel, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 16, 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.
1899980	EMSTBA 2,5/16-G	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 16, rastermaat: 5 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: inpersen
1914991	EMSTBVA 2,5/16-G	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 16, rastermaat: 5 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: inpersen
1762839	MDSTB 2,5/16-G1	basiselement, nominale stroom: 10 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 16, 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!
1762981	MDSTBV 2,5/16-G1	basiselement, nominale stroom: 10 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 16, 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!
1754711	MSTB 2,5/16-G	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 16, rastermaat: 5 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen
1768325	MSTB 2,5/16-G-LA	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 16, rastermaat: 5 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen
1757608	MSTBA 2,5/16-G	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 16, rastermaat: 5 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen
1770627	MSTBA 2,5/16-G-LA	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 16, rastermaat: 5 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen
1753712	MSTBV 2,5/16-G	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 16, rastermaat: 5 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen
1755642	MSTBVA 2,5/16-G	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 16, rastermaat: 5 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen

1735976	MSTBW 2,5/16-G	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 16, rastermaat: 5 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen
1769379	SMSTB 2,5/16-G	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 16, rastermaat: 5 mm, kleur: groen, contactoppervlak: tin, montage: solderen
1769942	SMSTBA 2,5/16-G	basiselement, nominale stroom: 12 A, nominale spanning (III/2): 320 V, aantal polen: 16, rastermaat: 5 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