Greep uit de online catalogus

PC 6/ 4-ST-10,16

Artikelnummer: 1913523

De afbeelding toont een 5-polige variant van het artikel



http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1913523

stekerdeel, nominale stroom: 41 A, nominale spanning (III/2): 1000 V, aantal polen: 4, rastermaat: 10,16 mm, aansluittype: schroefaansluiting, kleur: groen, contactoppervlak: zilver

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 179007
sales group	E522
VPE	50 Pcs.
Douanetarief	85366990
Brutogewicht per stuk	KG
Nettogewicht per stuk	KG
Zie cataloguspagina	Pagina 550 (CAT-1-2013)

Technische gegevens

Afmetingen / Polen

rastermaat	10,16 mm
afm. a	30,48 mm
aantal polen	4
schroefdraad	M4
min. aandraaimoment	1,2 Nm
max. aandraaimoment	1,5 Nm

Technische gegevens

artikelfamilie	PC 6/..-ST
isolatiemateriaalgroep	I
teststootspanning (III/3)	8 kV
teststootspanning (III/2)	8 kV
teststootspanning (II/2)	6 kV
nominale spanning (III/2)	1000 V
nominale spanning (II/2)	1000 V
aansluiting overeenkomstig norm	EN-VDE
nominale stroom I_N	41 A
nominale spanning U_N	1000 V
nominale aderdoorsnede	6 mm²
belastingsstroom maximaal	41 A
isolatiemateriaal	PA
brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0
teststift	A5
striplengte	12 mm
nominale spanning UL/CUL Usegroup B	600 V
nominale stroom UL/CUL Usegroup B	50 A
nominale spanning UL/CUL Usegroup C	600 V
nominale stroom UL/CUL Usegroup C	50 A

Aansluitgegevens

min. aderdoorsnede massief	0,75 mm²
max. aderdoorsnede massief	10 mm²
min. aderdoorsnede soepel	0,75 mm²
max. aderdoorsnede soepel	6 mm²
min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls	0,5 mm²
max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls	6 mm²
min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls	0,5 mm²
max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls	6 mm²
min. aderdoorsnede AWG/kcmil	18
max. aderdoorsnede AWG/kcmil	8

2 aders met dezelfde min. doorsnede massief	0,75 mm²
2 aders met dezelfde max. doorsnede massief	4 mm²
2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel	0,75 mm²
2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel	6 mm²
2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel met AEH zonder kunststofhuls	0,5 mm²
2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel met AEH zonder kunststofhuls	2,5 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	4 mm²
AWG volgens UL/CUL min.	20
AWG volgens UL/CUL max.	8

Toelatingen

toelatingen: cULus Recognized, GOST

aangevraagde toelatingen:

Ex-toelatingen:

Toebehoren

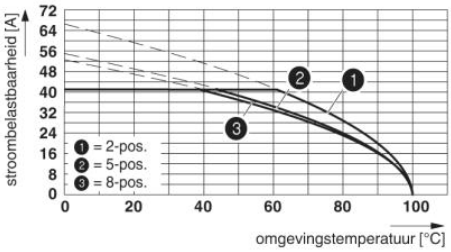
Artikel	Omschrijving	Omschrijving
gereedschap		
1205066	SZS 1,0X4,0 VDE	Schroevendraaier, sleufkop, VDE-geïsoleerd, afmetingen: 1,0 x 4,0 x 100 mm, 2-componentengreep, voor extra grip
stekers/adapters		
1600027	CP-HCC 4	Polarisatieprofiel, kleur: rood

Aanvullende producten

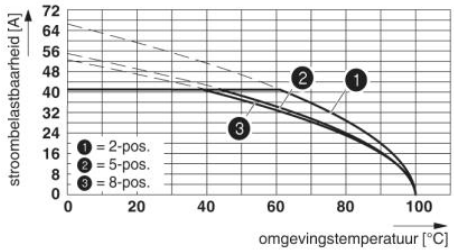
Artikel	Omschrijving	Omschrijving
algemeen		
1913662	PC 6-16/ 4-G-10,16	basiselement, nominale stroom: 41 A, nominale spanning (III/2): 1000 V, aantal polen: 4, rastermaat: 10,16 mm, kleur: groen, contactoppervlak: zilver, montage: solderen, De nominale stroom van 76 A geldt in combinatie met de stekers uit dfe PC 16-familie. In combinatie met PC 6-stekers wordt 41 A bereikt (50 A volgens UL).
1922501	PCV 6-16/ 4-G-10,16	basiselement, nominale stroom: 76 A, aantal polen: 4, rastermaat: 10,16 mm, kleur: groen, contactoppervlak: zilver, montage: solderen, De nominale stroom van 76 A geldt in combinatie met de stekers uit dfe PC 16-familie. In combinatie met PC 6-stekers wordt 41 A bereikt (50 A volgens UL).

Tekeningen

diagram

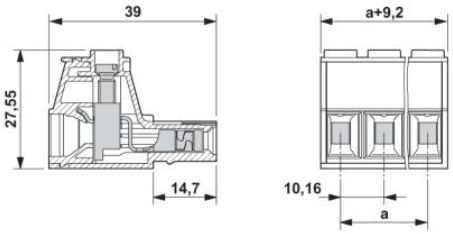


Deratingcurve voor: PC 6/..-ST-10,16 met PC 6-16/..-G1-10,16



Deratingcurve voor: PC 6/..-ST-10,16 met PCV 6-16/..-G1-10,16

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