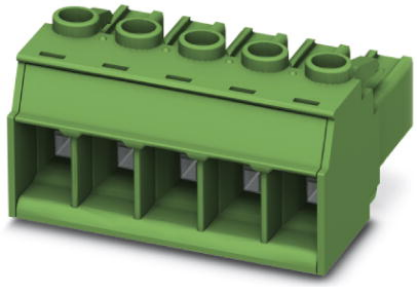
Greep uit de online catalogus

PC 5/ 2-ST1-7,62

Artikelnummer: 1777723



http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1777723

stekerdeel, nominale stroom: 41 A, nominale spanning (III/2): 1000 V, aantal polen: 2, rastermaat: 7,62 mm, aansluittype: schroefaansluiting, 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 046356 522267
sales group	E522
VPE	50 Pcs.
Douanetarief	85366990
Brutogewicht per stuk	KG
Nettogewicht per stuk	KG
Zie cataloguspagina	Pagina 524 (CAT-1-2013)

Technische gegevens

Afmetingen / Polen

lengte	35,5 mm
hoogte	19,7 mm
rastermaat	7,62 mm
afm. a	7,62 mm
aantal polen	2
schroefdraad	M3

min. aandraaimoment	0,5 Nm
max. aandraaimoment	0,8 Nm

Technische gegevens

artikelfamilie	PC 5/..-ST1
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
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	A4
striplengte	10 mm
nominale spanning UL/CUL Usegroup B	600 V
nominale stroom UL/CUL Usegroup B	41 A
nominale spanning UL/CUL Usegroup C	600 V
nominale stroom UL/CUL Usegroup C	41 A

Aansluitgegevens

min. aderdoorsnede massief	0,2 mm²
max. aderdoorsnede massief	10 mm²
min. aderdoorsnede soepel	0,2 mm²
max. aderdoorsnede soepel	6 mm²
min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls	0,25 mm²
max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls	6 mm²
min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls	0,25 mm²
max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls	4 mm²
min. aderdoorsnede AWG/kcmil	24

max. aderdoorsnede AWG/kcmil	10
2 aders met dezelfde min. doorsnede massief	0,2 mm²
2 aders met dezelfde max. doorsnede massief	2,5 mm²
2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel	0,2 mm²
2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel	4 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	1,5 mm²
2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel met TWIN-AEH met kunststofhuls	0,25 mm²
2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel met TWIN-AEH met kunststofhuls	2,5 mm²
AWG volgens UL/CUL min.	24
AWG volgens UL/CUL max.	8

Toelatingen

toelatingen: cULus Recognized, GOST

aangevraagde toelatingen:

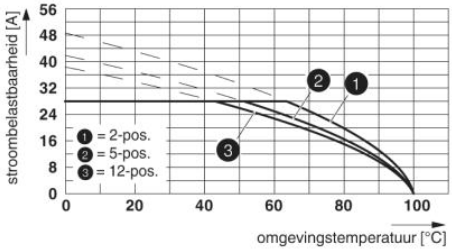
Ex-toelatingen:

Toebehoren

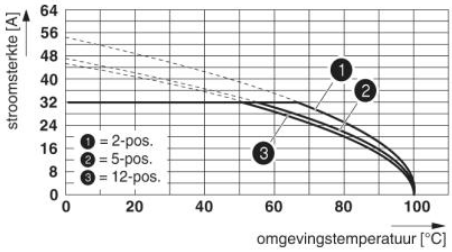
Artikel	Omschrijving	Omschrijving
algemeen		
1701967	CP-PC RD	Polarisatieprofiel, voor het naderhand insteken in de polarisatieribben van het stekerdeel, van kunststof, kleur: rood
gereedschap		
1205150	SZK PH1 VDE	Schroevendraaier, kruiskop PH, VDE-geïsoleerd, afmetingen: PH 1 x 80 mm, 2-componentengreep, voor extra grip
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

Tekeningen

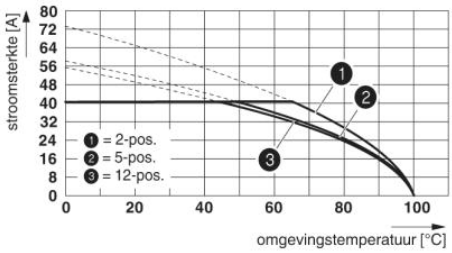
diagram



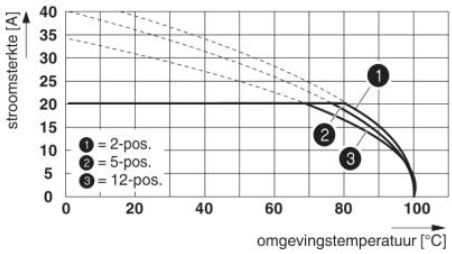
Deratingcurve voor: PC 5/...-ST1-7,62 met PC 4/....-G-7,62
Aderdoorsnede: 4 mm²



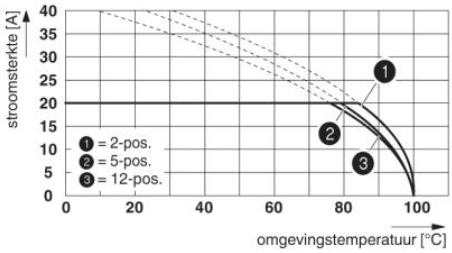
Deratingcurve voor: PC 5/...-ST1-7,62 met PC 5/...-G-7,62
aderdoorsnede: 6 mm²



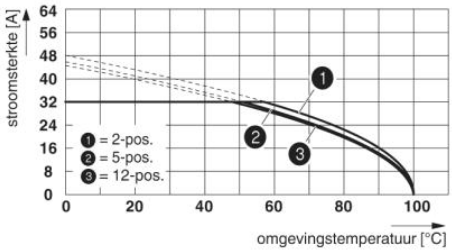
Deratingcurve voor: PC 5/...-ST1-7,62 met PC 5/...-G-7,62
aderdoorsnede: 10 mm²



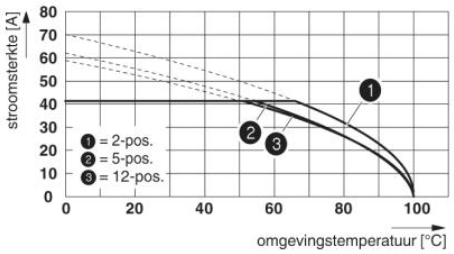
Deratingcurve voor: PC 5/...-ST1-7,62 met PCV 4/....-G-7,62
aderdoorsnede: 4 mm²



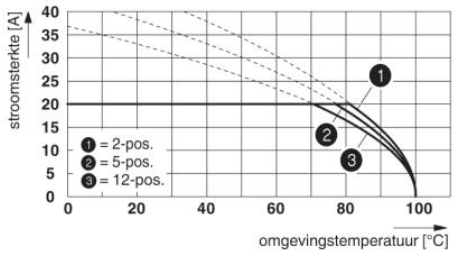
Deratingcurve voor: PC 5/...-ST1-7,62 met PCV 4/....-G-7,62
aderdoorsnede: 6 mm²



Deratingcurve voor: PC 5/...-ST1-7,62 met PCV 5/....-G-7,62
aderdoorsnede: 6 mm²

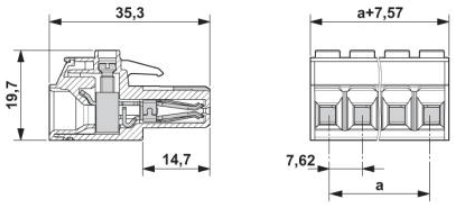


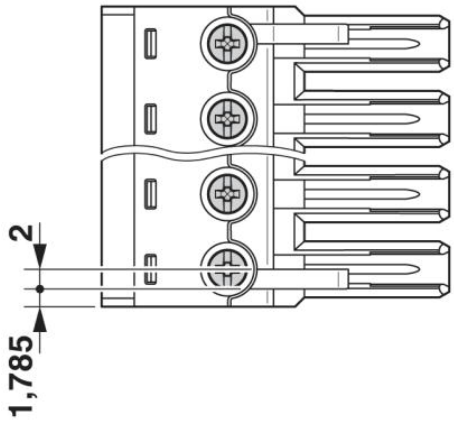
Deratingcurve voor: PC 5/...-ST1-7,62 met PCV 5/....-G-7,62
aderdoorsnede: 10 mm^2



Deratingcurve voor: PC 5/...-ST1-7,62 met PC 4/....-G-7,62
aderdoorsnede: 6 mm^2

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