Greep uit de online catalogus

PT 2,5/ 4-7,5-H

Artikelnummer: 1988121

De afbeelding toont een 10-polige variant van het artikel



http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1988121

Printklem, nominale stroom: 32 A, nominale spanning: 800 V, rastermaat: 7,5 mm, aantal polen: 4, aansluitmethode: schroefaansluiting, montage: solderen, aansluitrichting ader/printplaat: 0 °, kleur: groen

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 036658
Opmerking	Opdrachtsgebonden productie
sales group	E403
VPE	250 Pcs.
Douanetarief	85369010
Brutogewicht per stuk	KG
Nettogewicht per stuk	KG
Zie cataloguspagina	Pagina 429 (CAT-1-2013)

Technische gegevens

Afmetingen / Polen

lengte	9 mm
hoogte	13,5 mm
rastermaat	7,5 mm
afm. a	22,5 mm
aantal polen	4

stiftafmetingen	1,0 mm
stiftafstand	7,5 mm
printgatdiameter	1,3 mm
schroefdraad	M3
min. aandraaimoment	0,45 Nm
max. aandraaimoment	0,5 Nm

Technische gegevens

artikelfamilie	PT 2,5/..-H
isolatiemateriaalgroep	I
teststootspanning (III/3)	6 kV
teststootspanning (III/2)	6 kV
teststootspanning (II/2)	6 kV
nominale spanning (III/3)	500 V
nominale spanning (III/2)	800 V
nominale spanning (II/2)	1000 V
aansluiting overeenkomstig norm	EN-VDE
nominale stroom I_N	32 A
nominale aderdoorsnede	2,5 mm²
belastingsstroom maximaal	32 A
isolatiemateriaal	PA
brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0
teststift	A3
striplengte	6,5 mm
nominale spanning UL/CUL Usegroup B	300 V
nominale stroom UL/CUL Usegroup B	20 A
nominale spanning UL/CUL Usegroup C	150 V
nominale stroom UL/CUL Usegroup C	20 A
nominale spanning UL/CUL Usegroup D	300 V
nominale stroom UL/CUL Usegroup D	10 A

Aansluitgegevens

min. aderdoorsnede massief	0,5 mm²
max. aderdoorsnede massief	4 mm²
min. aderdoorsnede soepel	0,5 mm²
max. aderdoorsnede soepel	4 mm²

min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls	0,5 mm²
max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls	2,5 mm²
min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls	0,5 mm²
max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls	2,5 mm²
min. aderdoorsnede AWG/kcmil	20
max. aderdoorsnede AWG/kcmil	10
2 aders met dezelfde min. doorsnede massief	0,5 mm²
2 aders met dezelfde max. doorsnede massief	1 mm²
2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel	0,5 mm²
2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel	1 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	0,75 mm² de gegevens met betrekking tot de klembaarheid met adereindhulzen gelden alleen bij gebruik van de crimptang ZA 3; door de toepassing van adereindhulzen dient rekening te worden gehouden met eventuele beperkingen van de nominale spanning
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 de gegevens met betrekking tot de klembaarheid met adereindhulzen gelden alleen bij gebruik van de crimptang ZA 3; door de toepassing van adereindhulzen dient rekening te worden gehouden met eventuele beperkingen van de nominale spanning
AWG volgens UL/CUL min.	20
AWG volgens UL/CUL max.	12

Toelatingen

toelatingen: cULus Recognized, GOST, VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung, CCA, IECEE CB Scheme

aangevraagde toelatingen:

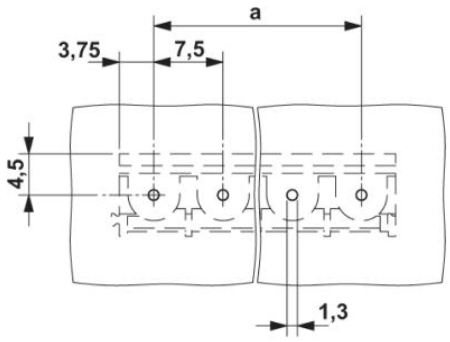
Ex-toelatingen:

Toebehoren

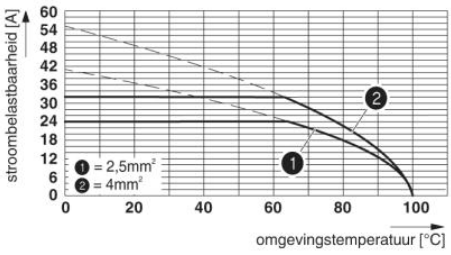
Artikel	Omschrijving	Omschrijving
Codering		
0804455	SK 7,5/3,8:FORTL.ZAHLEN	Coderingskaarten, kaart, wit, gecodeerd, horizontaal: oplopende getallen 1-10, 11-20 enz. tot 91-100, montagetechniek: plakken, Voor klemmen met een breedte van: 7,5 mm
gereedschap		
1205053	SZS 0,6X3,5	Bedieningsgereedschap, voor ST-klemmen, geïsoleerd, ook geschikt als sleufkopschroevendraaier, afmetingen: 0,6 x 3,5 x 100 mm, 2-componentengreep, voor extra grip

Tekeningen

boorsjabloon/soldeerpadgeometrie

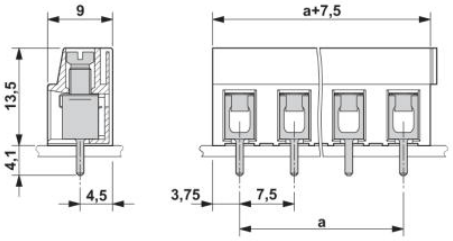


diagram



Deratingcurve voor 5 polen; reductiefactor = 1

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