

SSK 116 KER-EX

Artikelnummer: 0503057




<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=0503057>

Aansluitklem, aansluitmethode: schroefaansluiting, doorsnede: 0,5 mm² - 16 mm², AWG 20 - 6, breedte: 10,4 mm, kleur: wit, montagetechniek: NS 3, isolatiemateriaal: keramiek



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 002541
sales group	A000
VPE	50 Pcs.
Douanetarief	85369010
Brutogewicht per stuk	KG
Nettogewicht per stuk	KG
Zie cataloguspagina	Pagina 595 (CAT-3-2013)

Technische gegevens

Algemeen

aantal etages	1
aantal aansluitingen	2
kleur	wit
isolatiemateriaal	Keramiek

Afmetingen

breedte	10,4 mm
lengte	38 mm
hoogte NS 32	55 mm

Technische gegevens

belastingstroom maximaal	76 A (bij een aderdoorsnede van 16 mm ²)
test-stootspanning	8 kV
vervuilingsgraad	3
overspanningscategorie	III
isolatiemateriaalgroep	I
aansluiting overeenkomstig norm	IEC 60947-7-1
nominale stroom I _N	57 A
nominale spanning U _N	800 V
open zijwand	ja
testspecificatie aanrakingsveiligheid	DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11
handrugveiligheid	gegarandeerd
vingeraanrakingsveilig	niet gegarandeerd
stootspanningstest setpoint	9,8 kV
resultaat stootspanningstest	Test doorstaan
piekwisselspanning setpoint	1,89 kV
resultaat piekwisselspanningstest	Test doorstaan
testen van de mechanische bestendigheid van aansluitingen (5 keer aderaanluiting)	Test doorstaan
buigtest rotatiesnelheid	10 U/min
buigtest omwentelingen	135
buigtest aderdoorsnede/gewicht	0,5 mm ² /0,3 kg
	10 mm ² /2 kg
	16 mm ² /2,9 kg
resultaat buigtest	Test doorstaan
trektest aderdoorsnede	0,5 mm ²
gewenste waarde trekkracht	20 N
trektest aderdoorsnede	10 mm ²
gewenste waarde trekkracht	90 N
trektest aderdoorsnede	16 mm ²
gewenste waarde trekkracht	100 N

resultaat trektest	Test doorstaan
stevige bevestiging op bevestigingsplaats	NS 32
setpoint	5 N
resultaat aansluittest	Test doorstaan
eis m.b.t. spanningsval	$\leq 3,2$ mV
resultaat spanningsvaltest	Test doorstaan
verwarmingstest	Test doorstaan
testen kortsluitstroomvastheid aderdoorsnede	10 mm ²
kortsluitstroom	1,2 kA
testen kortsluitstroomvastheid aderdoorsnede	16 mm ²
kortsluitstroom	1,92 kA
resultaat kortsluitstroomvastheid	Test doorstaan
testen van de thermische eigenschappen (naaldbrander) inwerkingsduur	30 s
resultaat thermische test	Test doorstaan
testspecificatie trillen, breedbandruis	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
testspectrum	levensduurtest categorie 1, klasse B, aan de voertuigkast
testfrequentie	$f_1 = 5$ Hz tot $f_2 = 150$ Hz
ASD-niveau	0,2 g ² /Hz
toename van de productiviteit en acceleratie van selectieprocessen	0,8 g
testduur per as	5 h
testrichtingen	X-, Y- en Z-as
resultaat test trillen, breedbandruis	Test doorstaan
testspecificatie schoktest	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
schokvorm	halfsinus
toename van de productiviteit en acceleratie van selectieprocessen	5 g
schokduur	30 ms
aantal schokken per richting	3
testrichtingen	X-, Y- en Z-as (pos. en neg.)
resultaat schoktest	Test doorstaan
Aansluitgegevens	
min. aderdoorsnede massief	0,5 mm ²
max. aderdoorsnede massief	16 mm ²
min. aderdoorsnede AWG/kcmil	20

max. aderdoorsnede AWG/kcmil	6
min. aderdoorsnede soepel	0,5 mm ²
max. aderdoorsnede soepel	10 mm ²
min. soepele aderdoorsnede AWG	20
Max. soepele aderdoorsnede in AWG	8
min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls	0,5 mm ²
max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls	10 mm ²
min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls	0,5 mm ²
max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls	6 mm ²
2 aders met dezelfde min. doorsnede massief	0,5 mm ²
2 aders met dezelfde max. doorsnede massief	4 mm ²
2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel	0,5 mm ²
2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel	4 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	6 mm ²
2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel met AEH zonder kunststofhuls	0,5 mm ²
2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel met AEH zonder kunststofhuls	4 mm ²
aansluitmethode	schroefaansluiting
striplengte	11 mm
teststift	B6
schroefdraad	M4
min. aandraaimoment	1,5 Nm
max. aandraaimoment	1,8 Nm

Toelatingen



toelatingen

CSA, GOST

Ex-toelatingen:

ATEX, IECEx, GL

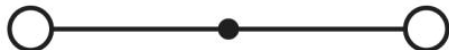
aangevraagde toelatingen:

Toebehoren

Artikel	Omschrijving	Omschrijving
algemeen		
0203069	D-SSK 116 KER	Afsluitplaat, lengte: 38 mm, breedte: 4,2 mm, kleur: grijs, isolatiemateriaal: keramiek
1201044	E/1	Eindsteun, dikte: 8 mm
bruggen		
0203205	KB- 10	Kettingbrug, kleur: zilverkleurig
montage		
1201002	NS 32 PERF 2000MM	Asymmetrische montagerail, materiaal: staal, geboord, hoogte: 15 mm, breedte: 32 mm, lengte: 2 m
1201015	NS 32 UNPERF 2000MM	Asymmetrische montagerail, materiaal: staal, ongeboord, hoogte: 15 mm, breedte: 32 mm, lengte: 2 m

Tekeningen

schakelschema



Adresgegevens

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Tel. +49 5235 3 12000
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2012 Phoenix Contact
Technische wijzigingen voorbehouden