

UT 35-PE

Artikelnummer: 3044241

<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=3044241>

Aardklem, aansluitmethode: schroefaansluiting, doorsnede: 1,5 mm² - 35 mm², AWG: 16 - 2, breedte: 16 mm, hoogte: 65,1 mm, kleur: groen-geel, montage techniek: NS 35/7,5, NS 35/15



Commerciële gegevens

EAN	 4 017918 977580
sales group	A803
VPE	50 Pcs.
Douanetarief	85369010
Brutogewicht per stuk	KG
Nettogewicht per stuk	KG
Zie cataloguspagina	Pagina 40 (CAT-3-2013)

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.

Technische gegevens

Algemeen

aantal etages	1
aantal aansluitingen	2
kleur	groen-geel
isolatiemateriaal	PA
brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0

toepassingsbereik	spoorwegindustrie
	machinebouw
	installatiebouw
	procesindustrie

Afmetingen

breedte	16 mm
lengte	60,2 mm
hoogte	65,1 mm
hoogte NS 35/7,5	65,7 mm
hoogte NS 35/15	73,2 mm

Algemeen

belastingstroom maximaal	125 A (bij een aderdoorsnede van 35 mm ²)
test-stootspanning	8 kV
vervuilingsgraad	3
overspanningscategorie	III
isolatiemateriaalgroep	I
aansluiting overeenkomstig norm	IEC 60947-7-2
nominale stroom I _N	125 A
open zijwand	nein
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
temperatuurindex kunststof (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	120 °C

Aansluitgegevens

Opmerking	Let op: in het download-bereik vindt u vrijgegeven artikelen, aansluitdoorsneden en aanwijzingen met betrekking tot het aansluiten van aluminiumaders.
min. aderdoorsnede massief	1,5 mm ²
max. aderdoorsnede massief	35 mm ²
min. aderdoorsnede AWG/kcmil	16
max. aderdoorsnede AWG/kcmil	2
min. aderdoorsnede soepel	1,5 mm ²
max. aderdoorsnede soepel	35 mm ²
min. soepele aderdoorsnede AWG	16
Max. soepele aderdoorsnede in AWG	2
min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls	1,5 mm ²
max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls	35 mm ²
min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls	1,5 mm ²
max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls	35 mm ²
2 aders met dezelfde min. doorsnede massief	1,5 mm ²
2 aders met dezelfde max. doorsnede massief	16 mm ²
2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel	1,5 mm ²
2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel	10 mm ²
2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel met TWIN-AEH met kunststofhuls	1,5 mm ²
2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel met TWIN-AEH met kunststofhuls	16 mm ²
2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel met AEH zonder kunststofhuls	1,5 mm ²
2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel met AEH zonder kunststofhuls	10 mm ²
aansluitmethode	schroefaansluiting
striplengte	18 mm
teststift	B9
schroefdraad	M6

min. aandraaimoment	3,2 Nm
max. aandraaimoment	3,7 Nm

Toelatingen



toelatingen CSA, cULus Recognized, GOST, VDE Zeichengenehmigung, GL, RS, IECCE CB Scheme

Ex-toelatingen: ATEX, IECEx

aangevraagde toelatingen:

Toebehoren

Artikel	Omschrijving	Omschrijving
Codering		
3047387	WS UT 35	Waarschuwingsschildje voor UT-klemmen
0811228	X-PEN 0,35	Coderingsstift zonder inkt patroon, voor het handmatig beschrijven van coderingsschildjes, codering wisbestendig, lijndikte 0,35 mm
0824945	ZB 15 CUS	Zackband, bestelbaar: per strook, wit, gecodeerd volgens klantspecificaties, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 15,2 mm, Schrijfvlak: 10,5 x 15,1 mm
0811972	ZB 15:UNBEDRUCKT	Zackband, stroken, wit, niet gecodeerd, Codeerbaar met: plotter, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 15,2 mm, Schrijfvlak: 10,5 x 15,1 mm
algemeen		
3047280	RB UT 35-ST(2,5/4)	Verloopbrug, aantal polen: 2, kleur: rood
bruggen		
3005963	FBS 2-16	Steekbrug, aantal polen: 2, kleur: rood
3047277	RB UT 35-(2,5/4)	Verloopbrug, aantal polen: 2, kleur: rood
montage		
3022218	CLIPFIX 35	Snelmontage-eindsteun, voor montagerail NS 35/7,5 of NS 35/15, met coderingsmogelijkheid, breedte: 9,5 mm, kleur: grijs

3022276	CLIPFIX 35-5	Snelmontage-eindsteun, voor montagerail NS 35/7,5 of NS 35/15, met coderingsmogelijkheid en parkeermogelijkheid voor FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, breedte: 5,15 mm, kleur: grijs
0800886	E/NS 35 N	Eindsteun, dikte: 9,5 mm, kleur: grijs
0800886	E/NS 35 N	Eindsteun, dikte: 9,5 mm, kleur: grijs
1201442	E/UK	Eindsteun, voor montage op montagerail NS 32 of NS 35/7,5
1201413	E/UK 1	Eindsteun, als eindondersteuning van twee-etage- en drie-etageklemmen, dikte: 10 mm, kleur: grijs
0801704	NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM	Montagerail, ongeboord, breedte: 35 mm, hoogte: 7,5 mm, lengte: 2000 mm, kleur: zilverkleurig
1206560	NS 35/ 7,5 CAP	Montagerailafsluitstuk, voor montagerail NS 35/7,5
0801762	NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM	Symmetrische montagerail, materiaal: koper, ongeboord, hoogte: 7,5 mm, breedte: 35 mm, lengte: 2 m
0801733	NS 35/ 7,5 PERF 2000MM	Montagerail, materiaal: staal, verzinkt en met dikke-film passivering, geboord, hoogte: 7,5 mm, breedte: 35 mm, lengte: 2000 mm
0801681	NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM	Symmetrische montagerail, materiaal: staal, ongeboord, hoogte: 7,5 mm, breedte: 35 mm, lengte: 2 m
1204119	NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM	Symmetrische montagerail 35 mm (NS 35)
1204122	NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM	Symmetrische montagerail 35 mm (NS 35)
1206421	NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM	Symmetrische montagerail, materiaal: verzinkt, geboord, hoogte: 7,5 mm, breedte: 35 mm, lengte: 2 m
1206434	NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM	Symmetrische montagerail, materiaal: verzinkt, ongeboord, hoogte: 7,5 mm, breedte: 35 mm, lengte: 2 m
1201756	NS 35/15 AL UNPERF 2000MM	Montagerail, profielgetrokken, hoge uitvoering, ongeboord, dikte: 1,5 mm, materiaal: aluminium, hoogte: 15 mm, breedte: 35 mm, lengte: 2000 mm
1206573	NS 35/15 CAP	Montagerailafsluitstuk, voor montagerail NS 35/15
1201895	NS 35/15 CU UNPERF 2000MM	Symmetrische montagerail, materiaal: koper, ongeboord, dikte: 1,5 mm, hoogte: 15 mm, breedte: 35 mm, lengte: 2 m
1201730	NS 35/15 PERF 2000MM	Montagerail, materiaal: staal, verzinkt en met dikke-film passivering, geboord, hoogte: 15 mm, breedte: 35 mm, lengte: 2000 mm
1201714	NS 35/15 UNPERF 2000MM	Montagerail, materiaal: staal, ongeboord, hoogte 15 mm, breedte 35 mm, lengte: 2 m
0806602	NS 35/15 WH PERF 2000MM	Symmetrische montagerail 35 mm (NS 35)
1204135	NS 35/15 WH UNPERF 2000MM	Symmetrische montagerail 35 mm (NS 35)
1206599	NS 35/15 ZN PERF 2000MM	Symmetrische montagerail, materiaal: verzinkt, geboord, hoogte: 15 mm, breedte: 35 mm, lengte: 2 m
1206586	NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM	Symmetrische montagerail, materiaal: verzinkt, ongeboord, hoogte: 15 mm, breedte: 35 mm, lengte: 2 m

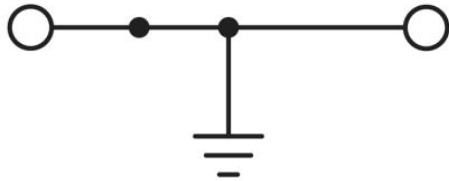
1201798	NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM	Symmetrische montagerail, materiaal: staal, ongeboord, dikte: 2,3 mm, hoogte: 15 mm, breedte: 35 mm, lengte: 2 m
0706647	TPNS-UK	Scheidingsplaat, lengte: 80 mm, breedte: 2 mm, hoogte: 70 mm, kleur: grijs

software

5146040	CLIP-PROJECT ADVANCED	Meertalige software voor een eenvoudige engineering van de producten van Phoenix Contact op genormeerde montagerails en de extra geïntegreerde softwaremodule TRABTECH-select voor het ontwerpen van omvangrijke overspanningsbeveiligingsconcepten
5146053	CLIP-PROJECT PROFESSIONAL	Meertalige software voor klemmenstrookengineering. Een Marking-moduul maakt een professionele codering van coderingshulzen en labels voor klemmen, aders, kabels en apparatuur mogelijk. Het extra geïntegreerde softwaremoduul TRABTECH-select dient voor de engineering van omvangrijke overspanningsbeveiligingsconcepten

Tekeningen

schakelschema



Adresgegevens

PHOENIX CONTACT nv/sa
Minervastraat 10-12
B-1930 Zaventem-Keiberg II, Belgium
Tel. +32/(0)2/723 98 11
Fax +32/(0)2/725 36 14
<http://www.phoenixcontact.be>



© 2013 Phoenix Contact
Technische wijzigingen voorbehouden