

UTI 16-PE

Artikelnummer: 3073830



<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=3073830>

Installatie-aardklem, speciale en gecombineerde aansluiting,
doorsnede: 6 mm² - 25 mm², AWG: 10 - 4, breedte: 12,2 mm,
kleur: groen-geel, montagetechniek: NS 35/7,5, NS 35/15

Commerciële gegevens

EAN	
sales group	A010
VPE	50 Pcs.
Douanetarief	85369010
Brutogewicht per stuk	KG
Nettogewicht per stuk	KG
Zie cataloguspagina	Pagina 85 (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	V2

Afmetingen

breedte	12,2 mm
lengte	51 mm
hoogte NS 35/7,5	50,5 mm
hoogte NS 35/15	58 mm

Technische gegevens

belastingstroom maximaal	76 A (bij een aderdoorsnede van 16 mm ²)
test-stootspanning	6 kV
vervuilingsgraad	3
overspanningscategorie	III
isolatiemateriaalgroep	I
aansluiting overeenkomstig norm	IEC 60947-7-2
nominale stroom I _N	76 A
open zijwand	ja
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))	115 °C

Aansluitgegevens

min. aderdoorsnede massief	6 mm ²
----------------------------	-------------------

max. aderdoorsnede massief	25 mm ²
min. aderdoorsnede soepel	6 mm ²
max. aderdoorsnede soepel	16 mm ²
min. aderdoorsnede AWG/kcmil	10
max. aderdoorsnede AWG/kcmil	4
min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls	6 mm ²
max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls	16 mm ²
min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls	6 mm ²
max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls	16 mm ²
2 aders met dezelfde min. doorsnede massief	2,5 mm ²
2 aders met dezelfde max. doorsnede massief	10 mm ²
2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel	2,5 mm ²
2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel	6 mm ²
2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel met AEH zonder kunststofhuls	4 mm ²
2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel met AEH zonder kunststofhuls	6 mm ²
2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel met TWIN-AEH met kunststofhuls	4 mm ²
2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel met TWIN-AEH met kunststofhuls	6 mm ²
aansluitmethode	speciale en gecombineerde aansluiting
striplengte	12 mm
schroefdraad	M5
min. aandraaimoment	2,5 Nm
max. aandraaimoment	3 Nm

Toelatingen



toelatingen

GOST

aangevraagde toelatingen:

Ex-toelatingen:

Toebehoren

Artikel	Omschrijving	Omschrijving
Codering		
1007248	SBS10:UNBEDRUCKT	Coderingskaarten, kaart, wit, niet gecodeerd, Codeerbaar met: Plotter, geperforeerd, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, vergrendelen in vlakke coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 10 mm
0819194	UC-TM 12	Codering voor klemmen, mat, wit, niet gecodeerd, Codeerbaar met: BLUEMARK CLED, Bluemark, Plotter, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 12 mm, Schrijfvlak: 11,45 x 10,5 mm
0824613	UC-TM 12 CUS	Codering voor klemmen, bestelbaar: als mat, wit, gecodeerd volgens klantspecificaties, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 12 mm, Schrijfvlak: 11,45 x 10,5 mm
0829144	UCT-TM 12	Codering voor klemmen, mat, wit, niet gecodeerd, Codeerbaar met: Thermomark C+, Thermomark C, BLUEMARK CLED, Bluemark, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 12 mm, Schrijfvlak: 10,8 x 9,6 mm
0829630	UCT-TM 12 CUS	Codering voor klemmen, bestelbaar: als mat, wit, gecodeerd volgens klantspecificaties, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 12 mm, Schrijfvlak: 10,8 x 9,6 mm
0824942	ZB 12 CUS	Zackband, bestelbaar: per strook, wit, gecodeerd volgens klantspecificaties, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 12,2 mm, Schrijfvlak: 10,5 x 12,15 mm
0812120	ZB 12:UNPRINTED	Zackband, stroken, wit, niet gecodeerd, Codeerbaar met: Plotter, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 12,2 mm, Schrijfvlak: 12 x 10,5 mm
algemeen		
0805328	WS 4-12	Waarschuwingsschildje, met twee kunststof schroeven, voor 4 klemmen, raster: 12 mm
0805315	WS 5-12	Waarschuwingsschildje, met twee kunststof schroeven, voor 5 klemmen, raster: 12 mm
bruggen		
3006137	EB 10-12	inlegbrug, aantal polen: 10, kleur: grijs
0200075	FBI 2-12	Vaste brug, aantal polen: 2, kleur: zilverkleurig
0203454	FBI 10-12	Vaste brug, aantal polen: 10, kleur: zilverkleurig

gereedschap

1205079	SZS 1,0X6,5 VDE	Schroevendraaier, sleufkop, VDE-geïsoleerd, afmetingen: 1,0 x 6,5 x 150 mm, 2-componentengreep, voor extra grip
---------	-----------------	---

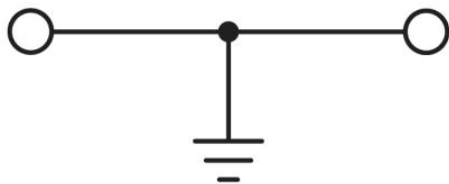
montage

1201141	AB/NS	Ondersteuningsbok, voor geïsoleerde montage van montagerails in installaties met geïsoleerde behuizing, van kunststof, hoogte: 21 mm
3022218	CLIPFIX 35	Snelmontage-eindsteun, voor 35 mm montagerail NS 35/7,5 of NS 35/15, geschikt voor Zackband ZB 8 en ZB 8/27, klemmenstrookcodering KLM 2 en KLM, dikte: 9,5 mm, kleur: grijs
3022276	CLIPFIX 35-5	Snelmontage-eindsteun, voor montagerail NS 35/7,5 of NS 35/15, geschikt voor Zackband ZB 5 en ZBF 5, klemmenstrookcodering KLM 2, KLM 3 en KML 3L, 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
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
0401010	EK 116	Voedingsklem, aansluitmethode schroefaansluiting, belastingsstroom: 76 A, doorsnede: 0,5 mm ² - 16 mm ² , breedte: 8 mm, kleur: aluminium
0401023	EK 135	Voedingsklem, aansluitmethode schroefaansluiting, belastingsstroom: 125 A, doorsnede: 0,75 mm ² - 35 mm ² , breedte: 12 mm, kleur: aluminium
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
3032428	UAB	Ondersteuningsbok, breedte: 2 mm, kleur: blauw

Tekeningen

schakelschema



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