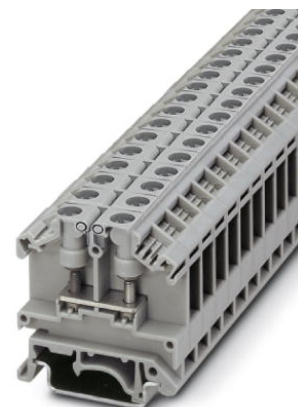


OTTA 2,5

Artikelnummer: 0790530



<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=0790530>

Universele aansluitklem met boutaansluiting, doorsnede: 0,1-2,5 mm²,
breedte: 9 mm, kleur: grijs

Commerciële gegevens

EAN	
sales group	A006
VPE	50 Pcs.
Douanetarief	85369010
Brutogewicht per stuk	KG
Nettogewicht per stuk	KG
Zie cataloguspagina	Pagina 613 (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	grijs
isolatiemateriaal	PA
brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0

Afmetingen

lengte	43,5 mm
breedte	9 mm
hoogte NS 35/7,5	45,5 mm
hoogte NS 35/15	53 mm
hoogte NS 32	50,5 mm

Technische gegevens

test-stootspanning	8 kV
vervuilingsgraad	3
overspanningscategorie	III
isolatiemateriaalgroep	I
aansluiting overeenkomstig norm	IEC 60947-7-1
nominale stroom I_N	24 A
nominale spanning U_N	800 V (de nominale spanning geldt voor geïsoleerde kabelschoenen)
open zijwand	ja
testspecificatie aanrakingsveiligheid	DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11
handrugveiligheid	gegarandeerd
vingeraanrakingsveilig	gegarandeerd
resultaat stootspanningstest	Test doorstaan
piekwisselspanning setpoint	2 kV
resultaat piekwisselspanningstest	Test doorstaan
testen van de mechanische bestendigheid van aansluitingen (5 keer aderaansluiting)	Test doorstaan
setpoint	1 N
resultaat aansluittest	Test doorstaan
eis m.b.t. spanningsval	$\leq 3,2$ mV
resultaat spanningsvaltest	Test doorstaan
verwarmingstest	Test doorstaan
testen kortsluitstroomvastheid aderdoorsnede	2,5 mm ²
kortsluitstroom	0,3 kA
resultaat kortsluitstroomvastheid	Test doorstaan
testen van de thermische eigenschappen (naaldbrander) inwerkingsduur	30 s
resultaat thermische test	Test doorstaan
testspecificatie schoktest	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03

schokvorm	halfsinusvormig
toename van de productiviteit en acceleratie van selectieprocessen	5 g
schokduur	50 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

min. aderdoorsnede massief	0,1 mm ²
max. aderdoorsnede massief	2,5 mm ²
min. aderdoorsnede soepel	0,1 mm ²
max. aderdoorsnede soepel	2,5 mm ²
min. aderdoorsnede AWG/kcmil	26
max. aderdoorsnede AWG/kcmil	14
schroefdraad	M3
min. aandraaimoment	0,6 Nm
max. aandraaimoment	0,8 Nm
aansluitmethode	boutaansluiting
aansluiting overeenkomstig norm	DIN 46234
min. doorsnede	0,1 mm ²
max. doorsnede	2,5 mm ²
oogdiameter	3,2 mm
boutdiameter	3 mm
aansluiting overeenkomstig norm	DIN 46237
min. doorsnede	0,5 mm ²
max. doorsnede	2,5 mm ²
oogdiameter	3,2 mm
boutdiameter	3 mm

Toelatingen



toelatingen

CSA, GOST, UL Recognized, GL, LR, PRS

aangevraagde toelatingen:

Ex-toelatingen:

Toebehoren

Artikel	Omschrijving	Omschrijving
Codering		
0818072	UC-TM 8	Codering voor klemmen, mat, wit, niet gecodeerd, Codeerbaar met: BLUEMARK CLED, Bluemark, Plotter, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 8,2 mm, Schrijfvlak: 7,6 x 10,5 mm
0824597	UC-TM 8 CUS	Codering voor klemmen, bestelbaar: als mat, wit, gecodeerd volgens klantspecificaties, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 8,2 mm, Schrijfvlak: 7,6 x 10,5 mm
0828740	UCT-TM 8	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: 8,2 mm, Schrijfvlak: 7,6 x 10,5 mm
0829616	UCT-TM 8 CUS	Codering voor klemmen, bestelbaar: als mat, wit, gecodeerd volgens klantspecificaties, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 8,2 mm, Schrijfvlak: 7,6 x 10,5 mm
0825011	ZB 8 CUS	Zackband, bestelbaar: per strook, wit, gecodeerd volgens klantspecificaties, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 8,2 mm, Schrijfvlak: 10,5 x 8,15 mm
1052002	ZB 8:UNBEDRUCKT	Zackband, stroken, wit, niet gecodeerd, Codeerbaar met: Plotter, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 8,2 mm, Schrijfvlak: 10,5 x 8,15 mm

Eindplaten

0790569	D-OTTA 2,5	Afsluitplaat , lengte: 43,5 mm, breedte: 1,5 mm, kleur: grijs
---------	------------	---

bruggen

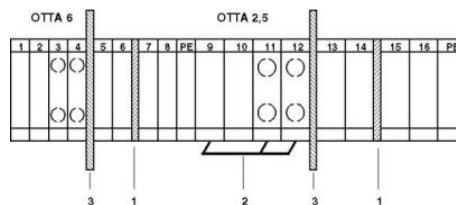
3026065	EB 2-OTTA 2,5	inlegbrug, aantal polen: 2, kleur: grijs
3026078	EB 3-OTTA 2,5	inlegbrug, aantal polen: 3, kleur: grijs
3026081	EB 4-OTTA 2,5	inlegbrug, aantal polen: 4, kleur: grijs
3026094	EB 5-OTTA 2,5	inlegbrug, aantal polen: 5, kleur: grijs
3026104	EB 6-OTTA 2,5	inlegbrug, aantal polen: 6, kleur: grijs
3026117	EB 7-OTTA 2,5	inlegbrug, aantal polen: 7, kleur: grijs

3026120	EB 10-OTTA 2,5	inlegbrug, aantal polen: 10, kleur: grijs
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
montage		
0790572	ATP-OTTA 2,5	Groepenscheidingsplaat, lengte: 55 mm, breedte: 1,5 mm, hoogte: 51 mm, kleur: grijs
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
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
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

Tekeningen

schakelschema



- 1 = eindplaat
- 2 = inlegbrug
- 3 = groepscheidingsplaat

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