

# USLKG 10 N

Artikelnummer: 3003923



<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=3003923>

Aardklem, aansluitmethode: schroefaansluiting, doorsnede: 0,5 mm<sup>2</sup> - 16 mm<sup>2</sup>, AWG: 20 - 6, breedte: 10,2 mm, hoogte: 45,8 mm, kleur: groen-geel, montage techniek: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32



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 107079
sales group	A020
VPE	50 Pcs.
Douanetarief	85369010
Brutogewicht per stuk	KG
Nettogewicht per stuk	KG
Zie cataloguspagina	Pagina 498 (CAT-3-2013)

## Technische gegevens

### Algemeen

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

**Afmetingen**

breedte	10,2 mm
lengte	42,5 mm
hoogte	45,8 mm
hoogte NS 35/7,5	47 mm
hoogte NS 35/15	54,5 mm
hoogte NS 32	52 mm

**Algemeen**

belastingstroom maximaal	76 A (bij een aderdoorsnede van 16 mm <sup>2</sup> )
test-stootspanning	8 kV
vervuilingsgraad	3
overspanningscategorie	III
isolatiemateriaalgroep	I
aansluiting overeenkomstig norm	IEC 60947-7-2
nominale stroom I <sub>N</sub>	57 A
open zijwand	nein
temperatuurindex kunststof (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
statische kunststoftoepassing in koude	-60 °C

**Aansluitgegevens**

Opmerking	aansluiting
min. aderdoorsnede massief	0,5 mm <sup>2</sup>
max. aderdoorsnede massief	16 mm <sup>2</sup>
min. aderdoorsnede AWG/kcmil	20
max. aderdoorsnede AWG/kcmil	6
min. aderdoorsnede soepel	0,5 mm <sup>2</sup>
max. aderdoorsnede soepel	10 mm <sup>2</sup>
min. soepele aderdoorsnede AWG	20
Max. soepele aderdoorsnede in AWG	8
min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls	0,5 mm <sup>2</sup>
max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls	10 mm <sup>2</sup>
min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls	0,5 mm <sup>2</sup>

max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls	6 mm <sup>2</sup>
2 aders met dezelfde min. doorsnede massief	0,5 mm <sup>2</sup>
2 aders met dezelfde max. doorsnede massief	4 mm <sup>2</sup>
2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel	0,5 mm <sup>2</sup>
2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel	4 mm <sup>2</sup>
2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel met TWIN-AEH met kunststofhuls	0,5 mm <sup>2</sup>
2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel met TWIN-AEH met kunststofhuls	6 mm <sup>2</sup>
2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel met AEH zonder kunststofhuls	0,5 mm <sup>2</sup>
2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel met AEH zonder kunststofhuls	2,5 mm <sup>2</sup>
aansluitmethode	schroefaansluiting
striplengte	10 mm
teststift	B6
schroefdraad	M4
min. aandraaimoment	1,5 Nm
max. aandraaimoment	1,8 Nm

### Toelatingen



toelatingen

CSA, cULus Recognized, GOST, KEMA-KEUR, ABS, BV, DNV, GL, KR, LR, PRS, CCA

Ex-toelatingen:

ATEX, IECEx

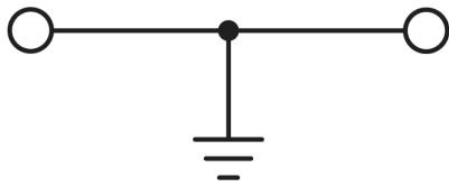
aangevraagde toelatingen:

<b>Toebehoren</b>		
Artikel	Omschrijving	Omschrijving
<b>Codering</b>		
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, Schrijfvlak: 6 x 10,1 mm
0818069	UC-TM 10	Codering voor klemmen, mat, wit, niet gecodeerd, Codeerbaar met: BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, plotter, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 10,2 mm, Schrijfvlak: 9,6 x 10,5 mm
0824605	UC-TM 10 CUS	Codering voor klemmen, bestelbaar: als mat, wit, gecodeerd volgens klantspecificaties, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 10,2 mm, Schrijfvlak: 9,6 x 10,5 mm
0829142	UCT-TM 10	Codering voor klemmen, mat, wit, niet gecodeerd, Codeerbaar met: THERMOMARK CARD PLUS, THERMOMARK CARD, BLUEMARK CLED, BLUEMARK LED, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 10,2 mm, Schrijfvlak: 8,9 x 9,6 mm
0829623	UCT-TM 10 CUS	Codering voor klemmen, bestelbaar: als mat, wit, gecodeerd volgens klantspecificaties, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 10,2 mm, Schrijfvlak: 8,9 x 9,6 mm
0824941	ZB 10 CUS	Zackband, bestelbaar: per strook, wit, gecodeerd volgens klantspecificaties, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 10,2 mm, Schrijfvlak: 10,15 x 10,5 mm
1053001	ZB 10:UNBEDRUCKT	Zackband, stroken, wit, niet gecodeerd, Codeerbaar met: plotter, montagetechniek: vergrendelen in hoge coderingsuitsparing, Voor klemmen met een breedte van: 10,2 mm, Schrijfvlak: 10,5 x 10,15 mm
<b>montage</b>		
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

## 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