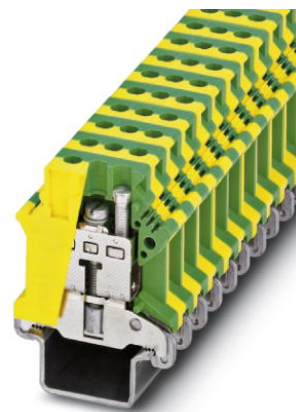


# USLKG 16 N-1

Artikelnummer: 0443036



<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=0443036>

Aardklem, aansluitmethode: schroefaansluiting, doorsnede: 2,5 mm<sup>2</sup> - 25 mm<sup>2</sup>, AWG: 12 - 4, breedte: 12,2 mm, kleur: groen-geel, montage techniek: NS 35/15-2,3



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 002275
sales group	A020
VPE	50 Pcs.
Douanetarief	85369010
Brutogewicht per stuk	KG
Nettogewicht per stuk	KG
Zie cataloguspagina	Pagina 499 (CAT-3-2013)

## Technische gegevens

### Algemeen

Opmerking	Bij het samenbouwen met contourgelijke aansluitklemmen dient bij isolatiespanningen > 690 V een eindplaat te worden geplaatst.
aantal etages	1
aantal aansluitingen	2
kleur	groen-geel
isolatiemateriaal	PA
brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0

**Afmetingen**

breedte	12,2 mm
lengte	42,5 mm
hoogte NS 35/7,5	54 mm
hoogte NS 35/15	61,5 mm
hoogte NS 32	59 mm

**Technische gegevens**

belastingsstroom maximaal	101 A (bij een aderdoorsnede van 25 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>	76 A
open zijwand	nein

**Aansluitgegevens**

Opmerking	aansluiting
min. aderdoorsnede massief	2,5 mm <sup>2</sup>
max. aderdoorsnede massief	25 mm <sup>2</sup>
min. aderdoorsnede AWG/kcmil	12
max. aderdoorsnede AWG/kcmil	4
min. aderdoorsnede soepel	4 mm <sup>2</sup>
max. aderdoorsnede soepel	16 mm <sup>2</sup>
min. soepele aderdoorsnede AWG	12
Max. soepele aderdoorsnede in AWG	6
min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls	1,5 mm <sup>2</sup>
max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls zonder kunststofhuls	16 mm <sup>2</sup>
min. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls	1,5 mm <sup>2</sup>
max. aderdoorsnede soepel met adereindhuls met kunststofhuls	16 mm <sup>2</sup>
2 aders met dezelfde min. doorsnede massief	1,5 mm <sup>2</sup>
2 aders met dezelfde max. doorsnede massief	6 mm <sup>2</sup>
2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel	1,5 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	0,75 mm <sup>2</sup>
2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel met TWIN-AEH met kunststofhuls	10 mm <sup>2</sup>
2 aders met dezelfde min. doorsnede soepel met AEH zonder kunststofhuls	1,5 mm <sup>2</sup>
2 aders met dezelfde max. doorsnede soepel met AEH zonder kunststofhuls	6 mm <sup>2</sup>
aansluitmethode	schroefaansluiting
striplengte	11 mm
schroefdraad	M4
min. aandraaimoment	1,5 Nm
max. aandraaimoment	1,8 Nm

### Toelatingen



toelatingen

CSA, cULus Recognized, GOST

Ex-toelatingen:

ATEX, IECEx

aangevraagde toelatingen:

### Toebehoren

Artikel	Omschrijving	Omschrijving
<b>Codering</b>		
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
<b>montage</b>		
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

## 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