

# USLKG10 N-1

Artikelnummer: 0442082

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=0442082>

Schutzleiterreihenklemme, Anschlussart: Schraubanschluss,  
Schraubanschluss, Querschnitt: 0,5 mm<sup>2</sup> - 16 mm<sup>2</sup>, AWG 20 - 6,  
Breite: 10,2 mm, Farbe: grün-gelb, Montageart: NS 35/15-2,3



Kaufmännische Daten	
GTIN (EAN)	 4 017918 117238
VPE	50 Stk.
Zolltarif	85369010
Produktschlüssel	01020
Katalogseitenangabe	Seite 348 (CL-2009)

**Produkthinweise**

WEEE/RoHS konform seit:  
01.05.2005



<http://download.phoenixcontact.de>  
Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.

Technische Daten	
<b>Allgemein</b>	
Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	2
Farbe	grün-gelb

Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

**Maße**

Breite	10,2 mm
Länge	42,5 mm
Höhe NS 35/7,5	47 mm
Höhe NS 35/15	54,5 mm
Höhe NS 32	52 mm

**Technische Daten**

Belastungsstrom maximal	76 A (bei 16 mm <sup>2</sup> Leiterquerschnitt)
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-2
Nennstrom I <sub>N</sub>	57 A
Offene Seitenwand	nein

**Anschlussdaten**

Leiterquerschnitt starr min	0,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr max	16 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min	0,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max	10 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	20
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	6
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	10 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	6 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	4 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,5 mm <sup>2</sup>

2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	4 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	6 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	0,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	2,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	10 mm
Schraubengewinde	M4
Anzugsdrehmoment min	1,5 Nm
Anzugsdrehmoment max	1,8 Nm

#### Approbationen



#### CSA

AWG/kcmil	24-6
-----------	------

#### CUL

AWG/kcmil	24-6
-----------	------

#### UL

AWG/kcmil	24-6
-----------	------

#### Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
---------	-------------	--------------

#### Markierung

1007248	SBS10:UNBEDRUCKT	Kennzeichnungskarten unbedruckt, zum Selbstbeschriften mit dem B- STIFT, 250-teilig, perforiert, aus weißem Kunststoff
1050525	ZB10:SO/CMS	Zackband, 10-teilig, trennbar, Sonderbeschriftung, beschriftet nach Kundenangaben

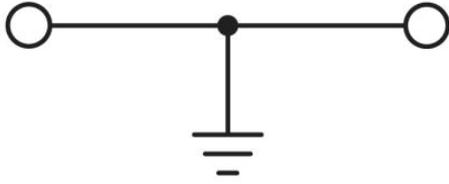
#### Montage

1201798	NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Stahl, ungelocht, 2,3 mm dick, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
---------	----------------------------	--

**Zeichnungen**

Schaltplan

---



USLKG10 N-1 Artikelnummer: 0442082

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=0442082>

---

**Adresse**

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG  
Flachmarktstr. 8  
32825 Blomberg, Germany  
Tel +49 5235 3 00  
Fax +49 5235 3 1200  
<http://www.phoenixcontact.com>



© 2011 Phoenix Contact  
Technische Änderungen vorbehalten