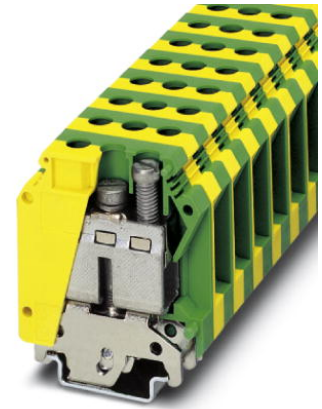


# USLKG35


Artikelnummer: 0444019

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=0444019>

Schutzleiterreihenklemme, Anschlussart: Schraubanschluss,  
Querschnitt: 0,75 mm<sup>2</sup> - 50 mm<sup>2</sup>, AWG 18 - 1/0, Breite: 15,2 mm,  
Farbe: grün-gelb, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32



## Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	 4 017918 002329
VPE	25 Stk.
Zolltarif	85369010
Produktschlüssel	01020
Katalogseitenangabe	Seite 219 (CL-2005)

## Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:  
01.01.2005



<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

### Allgemein

Hinweis	Bei Anreihung an konturgleiche Durchgangsklemme muss bei Isolationsspannungen > 690 V ein Deckel eingesetzt werden
Anzahl der Etagen	1

Anzahl der Anschlüsse	2
Farbe	grün-gelb
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

**Maße**

Breite	15,2 mm
Länge	50 mm
Höhe NS 35/7,5	62 mm

**Technische Daten**

Belastungsstrom maximal	150 A (bei 50 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>	150 A
Offene Seitenwand	nein

**Anschlussdaten**

Leiterquerschnitt starr min	0,75 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr max	50 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min	0,75 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max	35 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	18
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	1/0
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,75 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	35 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,75 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	35 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,75 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	16 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,75 mm <sup>2</sup>

2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	10 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,75 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	0,75 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	10 mm <sup>2</sup>
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	15 mm
Schraubengewinde	M6
Anzugsdrehmoment min	3,2 Nm
Anzugsdrehmoment max	3,7 Nm

### Approbationen



#### CSA

AWG/kcmil	18-2
-----------	------

#### CUL

AWG/kcmil	18-1/0
-----------	--------

#### UL

AWG/kcmil	18-1/0
-----------	--------

### Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
<b>Markierung</b>		
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
<b>Montage</b>		
1201028	NS 32 AL UNPERF 2000MM	G-Profil 32 mm (NS 32)

1201280	NS 32 CU/120QMM UNPERF 2000MM	G-Profil-Tragschiene, profil-gezogen, Material: Kupfer, ungelocht, Höhe 15 mm, Breite 32 mm, Länge 2 m
1201358	NS 32 CU/35QMM UNPERF 2000MM	G-Profil-Tragschiene, Material: Kupfer, ungelocht, Höhe 15 mm, Breite 32 mm, Länge 2 m
1201002	NS 32 PERF 2000MM	G-Profil-Tragschiene, Material: Stahl, gelocht, Höhe 15 mm, Breite 32 mm, Länge 2 m
1201015	NS 32 UNPERF 2000MM	G-Profil-Tragschiene, Material: Stahl, ungelocht, Höhe 15 mm, Breite 32 mm, Länge 2 m
0801762	NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Kupfer, ungelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
0801733	NS 35/ 7,5 PERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Stahl verzinkt und dickschichtpassiviert, gelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
0801681	NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Stahl, ungelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1201895	NS 35/15 CU UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Kupfer, ungelocht, 1,5 mm dick, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m

USLKG35 Artikelnummer: 0444019

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=0444019>

---

**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