

## Installationsschutzleiterklemme - UTI 35-PE - 3074091

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.  
(<http://download.phoenixcontact.de>)



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

### Produkteigenschaften

- Die Installationsklemme zeichnet sich durch ihre besonders niedrige Bauform aus und eignet sich für die Verdrahtung in Installations-Flachverteilern
- Durch die unsymmetrische Anordnung der Klemmen auf der Tragschiene lässt sich die Neutralleitersammelschiene anden Klemmen vorbeiführen

### Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4046356347273

### Technische Daten

#### Allgemein

Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	2
Farbe	grün-gelb
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2

#### Allgemein

Belastungsstrom maximal	125 A (bei 35 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>	125 A
Offene Seitenwand	nein

#### Maße

Breite	15 mm
Länge	55 mm
Höhe NS 35/7,5	51 mm
Höhe NS 35/15	58,5 mm

# Installationsschutzleiterklemme - UTI 35-PE - 3074091

## Technische Daten

### Anschlussdaten

Hinweis	Klemmstelle
Leiterquerschnitt starr min	0,75 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr max	35 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	18
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	2
Leiterquerschnitt flexibel min	0,75 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max	35 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	18
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	2
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	16 mm
Schraubengewinde	M6
Anzugsdrehmoment min	3,2 Nm
Anzugsdrehmoment max	3,7 Nm

### Klassifikationen

#### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141111
eCl@ss 4.1	27141111
eCl@ss 5.0	27141138
eCl@ss 5.1	27141138
eCl@ss 6.0	27141138
eCl@ss 7.0	27141138

## Installationsschutzleiterklemme - UTI 35-PE - 3074091

### Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 8.0	27141138
------------	----------

### ETIM

ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000901
ETIM 5.0	EC000901

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

### Approbationen

---

GOST / GOST /

---

### Approbationsdetails


---


---

### Zubehör

#### **Klemmenmarker unbeschriftet**

SBS10:UNBEDRUCKT - 1007248



## Installationsschutzleiterklemme - UTI 35-PE - 3074091

### Zubehör

ZB 10:UNBEDRUCKT - 1053001



UC-TM 10 - 0818069



UCT-TM 10 - 0829142



ZB 12:UNPRINTED - 0812120



UC-TM 12 - 0819194



UCT-TM 12 - 0829144



## Installationsschutzleiterklemme - UTI 35-PE - 3074091

Zubehör

---

### Schraubwerkzeug

SZS 1,0X6,5 VDE - 1205079



---

### Abdeckprofil

EA 11 - 1024263



---

### Tragschiene

NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



---

NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



---

NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



## Installationsschutzleiterklemme - UTI 35-PE - 3074091

### Zubehör

NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM - 1204122



---

NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - 0801704



---

NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



---

NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434



---

NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762



---

NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



## Installationsschutzleiterklemme - UTI 35-PE - 3074091

### Zubehör

---

NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



---

NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



---

NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



---

NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



---

NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



## Installationsschutzleiterklemme - UTI 35-PE - 3074091

### Zubehör

NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



---

NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



---

NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



---

NS 35/15 CAP - 1206573



---

NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM - 1201798



---

**Klemmenmarker beschriftet**

## Installationsschutzleiterklemme - UTI 35-PE - 3074091

### Zubehör

ZB 10 CUS - 0824941



---

UC-TM 10 CUS - 0824605



---

UCT-TM 10 CUS - 0829623



---

ZB 12 CUS - 0824942



---

UC-TM 12 CUS - 0824613



---

UCT-TM 12 CUS - 0829630



## Installationsschutzleiterklemme - UTI 35-PE - 3074091

### Zubehör

---

### Zeichnungen

#### Schaltplan



© Phoenix Contact 2013 - alle Rechte vorbehalten  
<http://www.phoenixcontact.com>