

Durchgangsklemme - UT 35-PE IB - 3047743

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>)



Durchgangsklemme, Anschlussart: Schraubanschluss, Querschnitt: 1,5 mm² - 50 mm², AWG: 16 - 2, Breite: 16 mm, Farbe: grün-gelb, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

Produkteigenschaften

✓ Die flexiblen Möglichkeiten der Reduzierbrückung im CLIPLINE complete System finden Sie im Kapitel "Zubehör für das Reihenklemmensystem CLIPLINE complete"



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4046356178495

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	2
Farbe	grün-gelb
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Allgemein

Belastungsstrom maximal	125 A (bei 35 mm ² Leiterquerschnitt)
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Nennstrom I _N	125 A
Offene Seitenwand	nein

Maße

Breite	16 mm
Länge	60,2 mm
Höhe NS 35/7,5	65,7 mm

Durchgangsklemme - UT 35-PE IB - 3047743

Technische Daten

Maße

Höhe NS 35/15	73,2 mm
---------------	---------

Anschlussdaten

Hinweis	Achtung: Im Downloadbereich finden Sie Artikelfreigaben, Anschlussquerschnitte und Hinweise zum Anschluss von Aluminiumleitern.
Leiterquerschnitt starr min	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	50 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	16
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	2
Leiterquerschnitt flexibel min	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	50 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	16
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	2
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	35 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	35 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	16 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	10 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	16 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	10 mm ²
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	18 mm
Lehrdorn	B9
Schraubengewinde	M6
Anzugsdrehmoment min	3,2 Nm
Anzugsdrehmoment max	3,7 Nm

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141120
------------	----------

Durchgangsklemme - UT 35-PE IB - 3047743

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.1	27141120
eCl@ss 5.0	27141120
eCl@ss 5.1	27141120
eCl@ss 6.0	27141120
eCl@ss 7.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141120

ETIM

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897

UNSPSC

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

Approbationen

IECEx / ATEX / UL Recognized / cUL Recognized / RS / CSA / GOST / cULus Recognized /

Approbationsdetails

IECEx	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	1.5-35

ATEX 	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	1.5-35

UL Recognized 	
---	--

Durchgangsklemme - UT 35-PE IB - 3047743

Approbationen

Usegroups	B	C
Nennspannung UN		
Nennstrom IN		
mm ² /AWG/kcmil	14-2	14-2

cUL Recognized 

Usegroups	B	C
Nennspannung UN		
Nennstrom IN		
mm ² /AWG/kcmil	14-2	14-2

RS

CSA 

Usegroups	B	C
Nennspannung UN		
Nennstrom IN		
mm ² /AWG/kcmil	14	14

GOST 

cULus Recognized 

Zubehör

Bezeichnungsstift

X-PEN 0,35 - 0811228



Abteilungstrennplatte

Durchgangsklemme - UT 35-PE IB - 3047743

Zubehör

TPNS-UK - 0706647



Warnschild bedruckt

WS UT 35 - 3047387



Endhalter

E/NS 35 N - 0800886



E/UK - 1201442



E/UK 1 - 1201413



Durchgangsklemme - UT 35-PE IB - 3047743

Zubehör

CLIPFIX 35 - 3022218



CLIPFIX 35-5 - 3022276



E/NS 35 N - 0800886



Brücke

FBS 2-16 - 3005963



RB UT 35-(2,5/4) - 3047277



Durchgangsklemme - UT 35-PE IB - 3047743

Zubehör

RB UT 35-ST(2,5/4) - 3047280



Tragschiene

NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



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



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



Durchgangsklemme - UT 35-PE IB - 3047743

Zubehör

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



NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



Durchgangsklemme - UT 35-PE IB - 3047743

Zubehör

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



NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



Durchgangsklemme - UT 35-PE IB - 3047743

Zubehör

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 unbeschriftet

ZB 15:UNBEDRUCKT - 0811972



Klemmenmarker beschriftet

Durchgangsklemme - UT 35-PE IB - 3047743

Zubehör

ZB 15 CUS - 0824945



Planungs- und Markierungssoftware

CLIP-PROJECT ADVANCED - 5146040

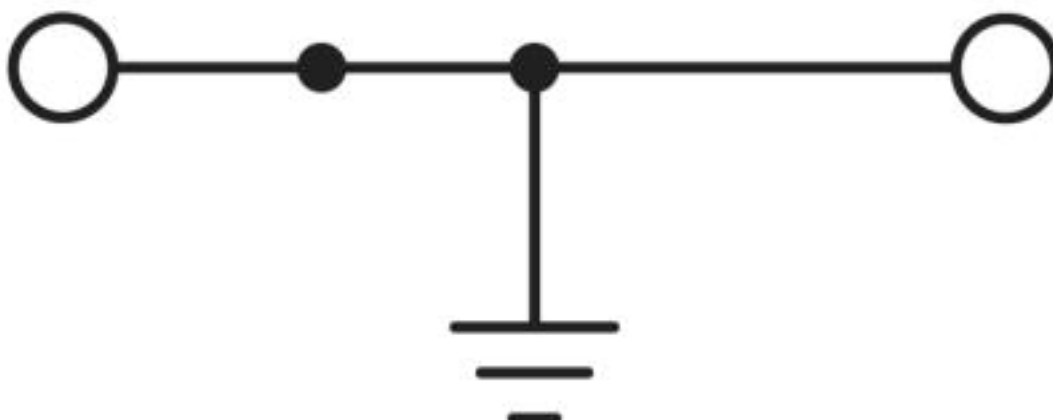


CLIP-PROJECT PROFESSIONAL - 5146053



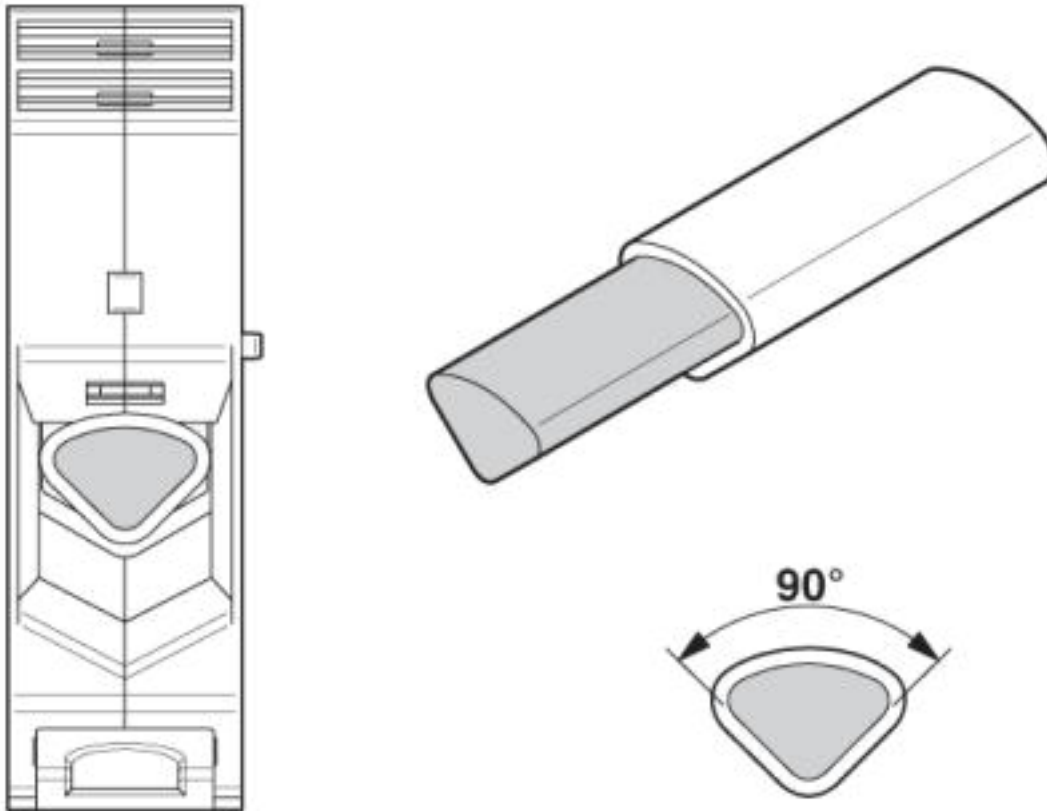
Zeichnungen

Schaltplan



Durchgangsklemme - UT 35-PE IB - 3047743

Schemazeichnung



Anschluss von Aluminiumleitern. Weitere Hinweise im Downloadbereich

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