

Schutzleiter-Reihenklemme - UT 2,5/1P-PE - 3045033

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>)



Schutzleiter-Reihenklemme, Anschlussart: Schraub- / Steckanschluss, Querschnitt: 0,14 mm² - 4 mm², AWG: 26 - 12, Breite: 5,2 mm, Farbe: grün-gelb, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

Produkteigenschaften

- ✓ Kontur- und teilungsgleich zu den Durchgangsklemmen
- ✓ Mechanisch und elektrisch einwandfreie Kontaktierung durch einfaches Aufrasten auf die Tragschiene
- ✓ Alle Anforderungen der Normen IEC 61984 und IEC 60947-7-2 werden erfüllt

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918975371

Technische Daten

Allgemein

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

Allgemein

Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 61984
Offene Seitenwand	ja

Maße

Breite	5,2 mm
Länge	47,6 mm
Höhe NS 35/7,5	47,5 mm
Höhe NS 35/15	55 mm

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm ²
-----------------------------	----------------------

Schutzleiter-Reihenklemme - UT 2,5/1P-PE - 3045033

Technische Daten

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr max	4 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	12
Leiterquerschnitt flexibel min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	26
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	12
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	2,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,14 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,14 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	1,5 mm ²
Anschlussart	Schraub- / Steckanschluss
Abisolierlänge	9 mm
Lehrdorn	A3
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment min	0,5 Nm
Anzugsdrehmoment max	0,6 Nm

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141118
eCl@ss 4.1	27141118
eCl@ss 5.0	27141118
eCl@ss 5.1	27141118
eCl@ss 6.0	27141141
eCl@ss 7.0	27141141
eCl@ss 8.0	27141141

Schutzleiter-Reihenklemme - UT 2,5/1P-PE - 3045033

Klassifikationen

ETIM

ETIM 2.0	EC000901
ETIM 3.0	EC000901
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

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / GOST / GOST / cULus Recognized /

Approbationsdetails

CSA 		
Usegroups	B	C
Nennspannung UN		
Nennstrom IN		
mm²/AWG/kcmil	26-12	26-12

UL Recognized 	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	26-12

cUL Recognized 	
Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm²/AWG/kcmil	26-12

Schutzleiter-Reihenklemme - UT 2,5/1P-PE - 3045033

Approbationen



cULus Recognized  US

Zubehör

Abschlussdeckel

D-UT 2,5/1P - 3047154



DP PS-5 - 3036725



Abteilungstrennplatte

ATP-UT - 3047167



Schraubwerkzeug

Schutzleiter-Reihenklemme - UT 2,5/1P-PE - 3045033

Zubehör

SZS 0,6X3,5 - 1205053



Bezeichnungsstift

X-PEN 0,35 - 0811228



Flansch

UT 2,5/1P-F - 3060445



Brücke

FBS 2-5 - 3030161



FBS 3-5 - 3030174



Schutzleiter-Reihenklemme - UT 2,5/1P-PE - 3045033

Zubehör

FBS 4-5 - 3030187



FBS 5-5 - 3030190



FBS 10-5 - 3030213



FBS 20-5 - 3030226



FBS 50-5 - 3038930



Tragschiene

Schutzleiter-Reihenklemme - UT 2,5/1P-PE - 3045033

Zubehör

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



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



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



Schutzleiter-Reihenklemme - UT 2,5/1P-PE - 3045033

Zubehör

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



NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



Schutzleiter-Reihenklemme - UT 2,5/1P-PE - 3045033

Zubehör

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



NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



Schutzleiter-Reihenklemme - UT 2,5/1P-PE - 3045033

Zubehör

NS 35/15 CAP - 1206573



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



Klemmenmarker unbeschriftet

ZB 5 :UNBEDRUCKT - 1050004



UC-TM 5 - 0818108



UCT-TM 5 - 0828734



Klemmenmarker beschriftet

Schutzleiter-Reihenklemme - UT 2,5/1P-PE - 3045033

Zubehör

ZB 5 CUS - 0824962



UC-TM 5 CUS - 0824581



UCT-TM 5 CUS - 0829595



Prüfstecker

MPS-MT - 0201744



PAI-4-FIX-5/6 BU - 3035975



Schutzleiter-Reihenklemme - UT 2,5/1P-PE - 3045033

Zubehör

PAI-4-FIX-5/6 OG - 3035974



PAI-4-FIX-5/6 YE - 3035977



PAI-4-FIX-5/6 RD - 3035976



PAI-4-FIX-5/6 GN - 3035978



PAI-4-FIX-5/6 BK - 3035980



PAI-4-FIX-5/6 GY - 3035982



Schutzleiter-Reihenklemme - UT 2,5/1P-PE - 3045033

Zubehör

PAI-4-FIX-5/6 VT - 3035979



PAI-4-FIX-5/6 BN - 3035981



PS-5 - 3030983



PS-5/2,3MM RD - 3038723



Isolierhülse

MPS-IH WH - 0201663



Schutzleiter-Reihenklemme - UT 2,5/1P-PE - 3045033

Zubehör

MPS-IH RD - 0201676



MPS-IH BU - 0201689



MPS-IH YE - 0201692



MPS-IH GN - 0201702



MPS-IH GY - 0201728



MPS-IH BK - 0201731



Schutzleiter-Reihenklemme - UT 2,5/1P-PE - 3045033

Zubehör

Endhalter

CLIPFIX 35 - 3022218



CLIPFIX 35-5 - 3022276



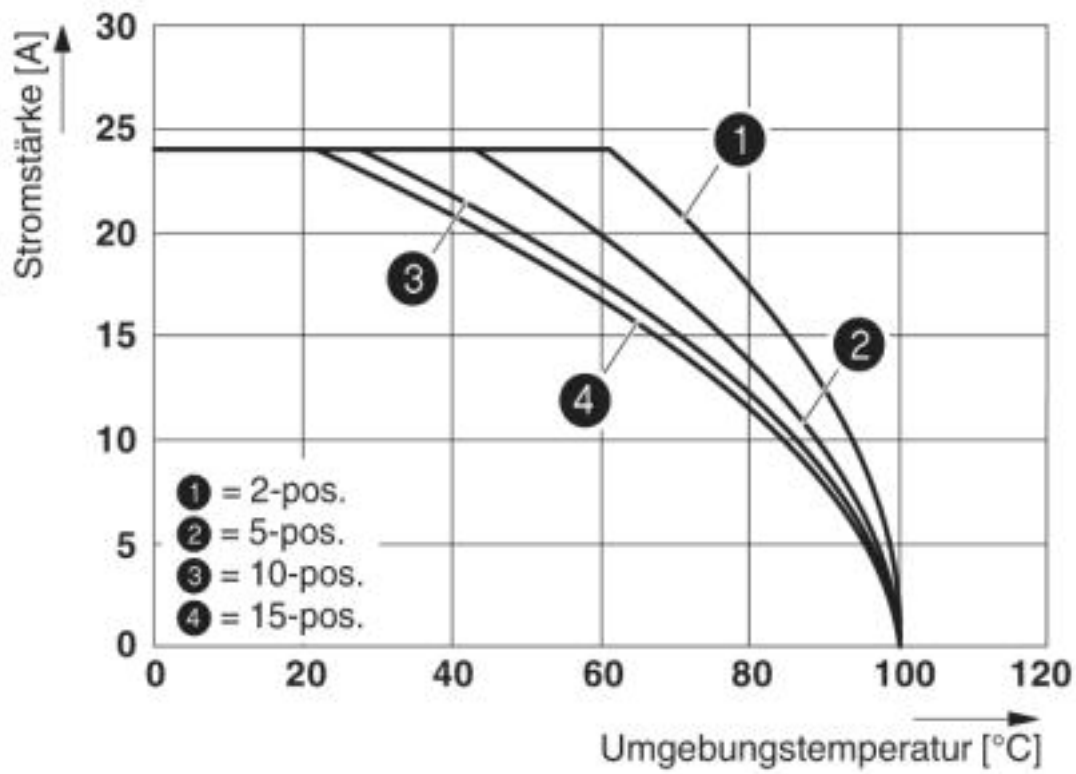
E/NS 35 N - 0800886



Zeichnungen

Schutzleiter-Reihenklemme - UT 2,5/1P-PE - 3045033

Diagramm



Schutzleiter-Reihenklemme - UT 2,5/1P-PE - 3045033

Diagramm

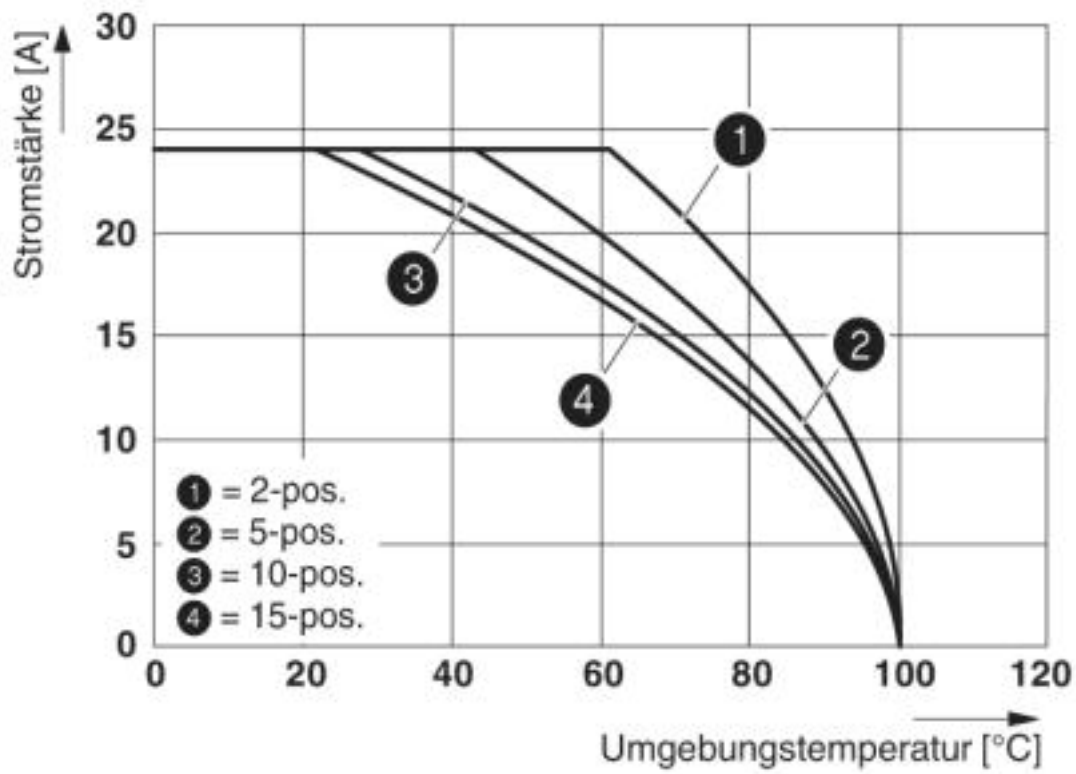
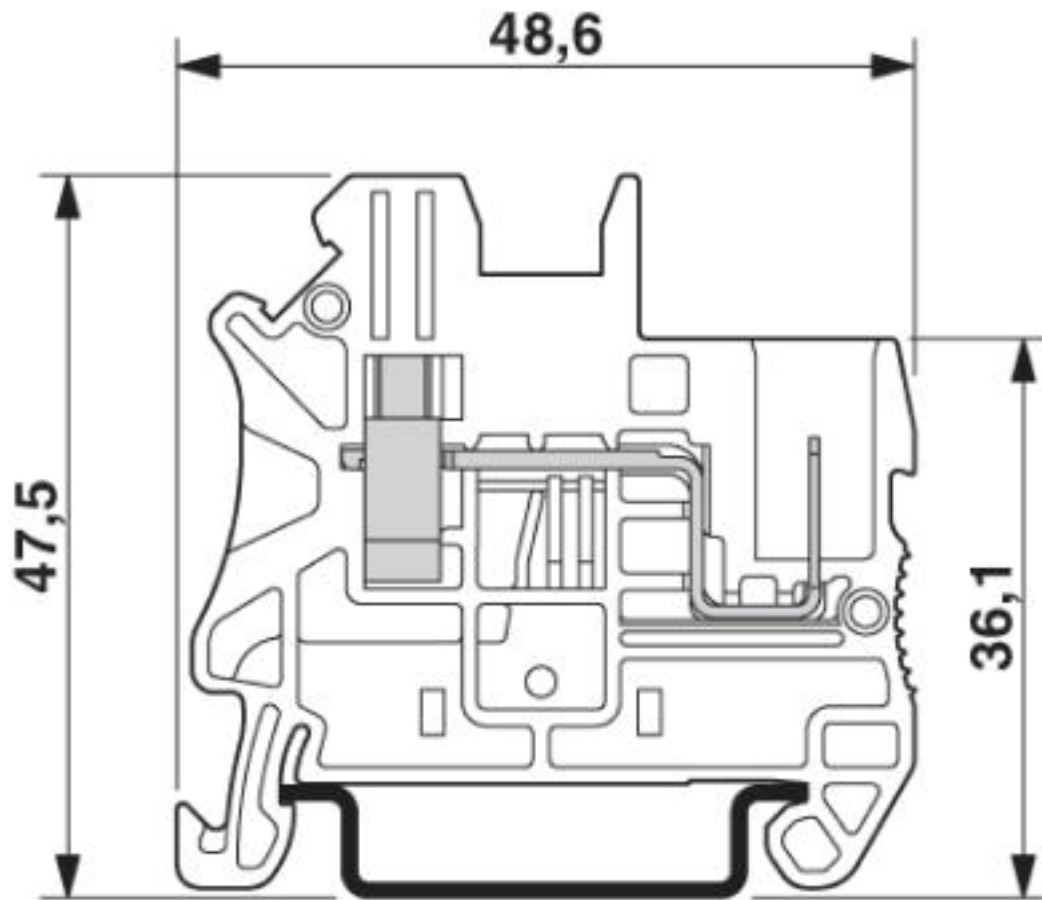


Abbildung zeigt die Deratingkurve der Klemme UT 2,5/1P... in Verbindung mit den Stecker UPBV 2,5

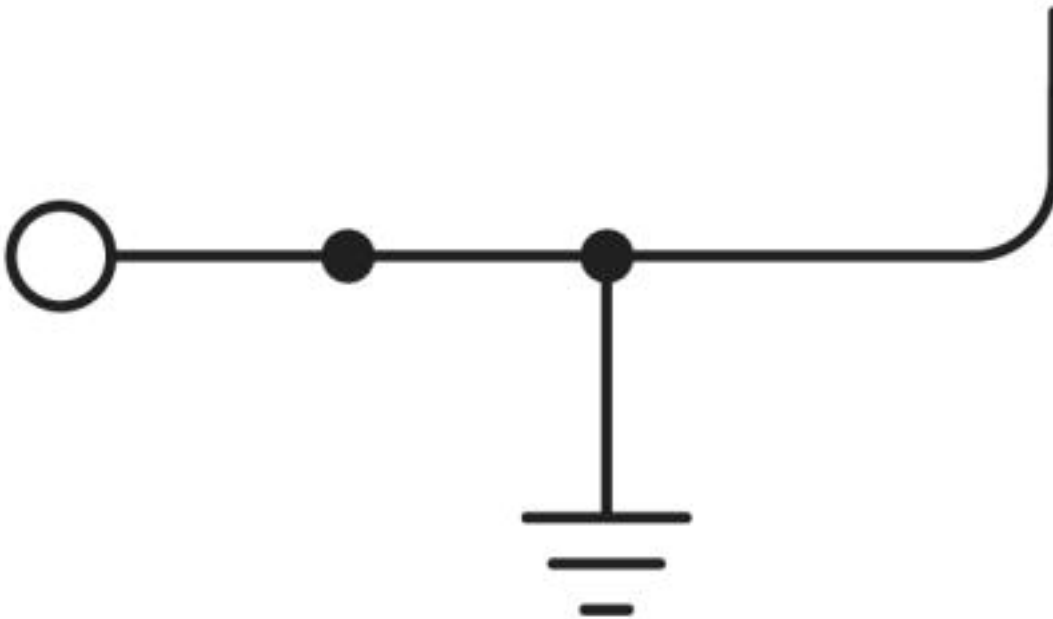
Schutzleiter-Reihenklemme - UT 2,5/1P-PE - 3045033

Maßzeichnung



Schutzleiter-Reihenklemme - UT 2,5/1P-PE - 3045033

Schaltplan



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