

Durchgangsklemme - UT 16 BU - 3044209

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 - 25 mm², AWG: 16 - 4, Breite: 12,2 mm, Farbe: blau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

Produkteigenschaften

- ✓ Mit Hilfe der Reduzierbrücken lassen sich Klemmen unterschiedlicher Anschlussarten z. B. UT 35 Schraubklemme mit den Push-in Technology 2,5 Push-in Klemmen zu Einspeiseblöcken verbinden
- ✓ Die flexiblen Möglichkeiten der Reduzierbrückung im CLIPLINE complete System finden Sie im Kapitel "Zubehör für das Reihenklammersystem CLIPLINE complete"
- ✓ Die einfache und zeitsparende Potenzialeinspeisung und -verteilung großer Ströme und Querschnitte bis 35 mm² mit Reduzierbrücken



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
Mindestbestellmenge	1
Verkaufsgruppe	A800
Katalogseite	Seite 28 (CL1-2011)
GTIN	 4 017918 977542
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	30.3 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	30.3 g
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	Türkei

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	2
Farbe	blau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Durchgangsklemme - UT 16 BU - 3044209

Technische Daten

Maße

Breite	12,2 mm
Länge	55,5 mm
Höhe NS 35/7,5	55 mm
Höhe NS 35/15	62,5 mm

Technische Daten

Belastungsstrom maximal	101 A (bei 25 mm ² Leiterquerschnitt)
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Nennstrom I _N	76 A
Nennspannung U _N	1000 V
Offene Seitenwand	ja

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	25 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	16
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	4
Leiterquerschnitt flexibel min	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	16
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	4
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	1 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	16 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	1 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	16 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	1 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	6 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	1 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	6 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,75 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	10 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	1 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	6 mm ²
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	14 mm

Durchgangsklemme - UT 16 BU - 3044209

Technische Daten

Anschlussdaten

Lehrdorn	A7
Schraubengewinde	M5
Anzugsdrehmoment min	2,5 Nm
Anzugsdrehmoment max	3 Nm

Klassifikationen

ETIM

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

UNSPSC

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

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141120
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

Approbationen

Approbationen

Approbationen

CSA / UL Recognized / VDE Zeichengenehmigung / cUL Recognized / GL / IECCEB Scheme / GOST / cULus Recognized

Ex Approbationen

IECEx / ATEX

beantragte Approbationen

Approbationsdetails

Durchgangsklemme - UT 16 BU - 3044209

Approbationen

CSA 		
	B	C
mm²/AWG/kcmil	16-4	16-4
Nennstrom IN	85 A	85 A
Nennspannung UN	600 V	600 V

UL Recognized 		
	B	C
mm²/AWG/kcmil	16-4	16-4
Nennstrom IN	85 A	85 A
Nennspannung UN	600 V	600 V

VDE Zeichengenehmigung 	
mm²/AWG/kcmil	1.5-16
Nennstrom IN	76 A
Nennspannung UN	1000 V

cUL Recognized 		
	B	C
mm²/AWG/kcmil	16-4	16-4
Nennstrom IN	85 A	85 A
Nennspannung UN	600 V	600 V

GL

IECEE CB Scheme 	
mm²/AWG/kcmil	1.5-16
Nennstrom IN	76 A
Nennspannung UN	1000 V

Durchgangsklemme - UT 16 BU - 3044209

Approbationen

GOST 

cULus Recognized 

© Phoenix Contact 2012 - alle Rechte vorbehalten
<http://www.phoenixcontact.com>