

UT 10 BU

Artikelnummer: 3044188

<http://eshop.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=3044188>

Durchgangsklemme, Anschlussart: Schraubanschluss,
Querschnitt: 0,5 mm² - 16 mm², AWG: 20 - 6, Breite: 10,2 mm,
Höhe: 46,9 mm, Farbe: blau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	 4 017918 960469
VPE	50 stk.
Zolltarif	85369010
Gross weight in pieces	0,017874 KG
Nettogewicht pro Artikel (exklusive Verpackung)	0,016924 KG
Katalogseitenangabe	Seite 27 (CAT-3-2013)

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:
01.01.2003



<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

Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	2
Farbe	blau

Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Maße

Breite	10,2 mm
Länge	47,7 mm
Höhe	46,9 mm
Höhe NS 35/7,5	47,5 mm
Höhe NS 35/15	55 mm

Technische Daten

Belastungsstrom maximal	76 A (bei 16 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	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	16 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	20
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	6
Leiterquerschnitt flexibel min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	16 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	20
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	6
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	10 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	10 mm ²

2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	6 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	6 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	6 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	2,5 mm ²
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	10 mm
Lehrdorn	A6
Schraubengewinde	M4
Anzugsdrehmoment min	1,5 Nm
Anzugsdrehmoment max	1,8 Nm

Approbationen



Approbationen

CSA, cULus Recognized, GOST, VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung, DNV, GL, LR, IECCEB CB Scheme

Approbationen Ex:

ATEX, IECEx

Beantragte Approbationen:

Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Brücken		
3005947	FBS 2-10	Steckbrücke, Polzahl: 2, Farbe: rot
3047060	RB UT 10-(2,5/4)	Reduzierbrücke, Polzahl: 2, Farbe: rot
3047086	RB UT 10-ST(2,5/4)	Reduzierbrücke, Polzahl: 2, Farbe: rot

Deckel

3047028	D-UT 2,5/10	Abschlussdeckel, Länge: 47,7 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 48,4 mm, Farbe: grau
3047235	D-UT 2,5/10 BU	Abschlussdeckel, Länge: 48 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 48,4 mm, Farbe: blau

Markierung

0816210	TMT 10 R	Marker für Klemmen, Rolle, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: Thermomark R, Thermomark X, Thermomark S, perforiert, Montageart: Verrasten in Universalschildchennut, Verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 10,2 mm, Schriftfeldgröße: 6,35 x 10,15 mm
0824500	TMT 10 R CUS	Marker für Klemmen, bestellbar: zeilenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: Verrasten in Universalschildchennut, Verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 10,2 mm, Schriftfeldgröße: 6,35 x 10,15 mm
0818069	UC-TM 10	Marker für Klemmen, Matte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: BLUEMARK CLED, Bluemark, Plotter, Montageart: Verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 10,2 mm, Schriftfeldgröße: 9,6 x 10,5 mm
0824605	UC-TM 10 CUS	Marker für Klemmen, bestellbar: mattenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: Verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 10,2 mm, Schriftfeldgröße: 9,6 x 10,5 mm
0829142	UCT-TM 10	Marker für Klemmen, Matte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: Thermomark C+, Thermomark C, BLUEMARK CLED, Bluemark, Montageart: Verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 10,2 mm, Schriftfeldgröße: 8,9 x 9,6 mm
0829623	UCT-TM 10 CUS	Marker für Klemmen, bestellbar: mattenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: Verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 10,2 mm, Schriftfeldgröße: 8,9 x 9,6 mm
3047361	WS UT 10	Warnschild für UT-Klemmen
0811228	X-PEN 0,35	Bezeichnungsstift ohne Tintenpatrone, zur manuellen Beschriftung von Markierungsschildern, Beschriftung extrem wischfest, Strichstärke 0,35 mm
0824941	ZB 10 CUS	Zackband, bestellbar: streifenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: Verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 10,2 mm, Schriftfeldgröße: 10,15 x 10,5 mm
1053001	ZB 10:UNBEDRUCKT	Zackband, Streifen, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: Plotter, Montageart: Verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 10,2 mm, Schriftfeldgröße: 10,5 x 10,15 mm

Montage

3047167	ATP-UT	Abteilungstrennplatte, Länge: 50 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 48 mm, Farbe: grau
---------	--------	---

0801704	NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM	Tragschiene ungelocht, Breite: 35 mm, Höhe: 7,5 mm, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben
1206560	NS 35/ 7,5 CAP	Tragschienenabschlussstück, für Tragschiene NS 35/7,5
0801762	NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM	Tragschiene, Material: Kupfer, ungelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
0801733	NS 35/ 7,5 PERF 2000MM	Tragschiene, Material: Stahl verzinkt und dickschichtpassiviert, gelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2000 mm
0801681	NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM	Tragschiene, Material: Stahl, ungelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1204119	NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM	Tragschiene 35 mm (NS 35)
1204122	NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM	Tragschiene 35 mm (NS 35)
1206421	NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM	Tragschiene, Material: verzinkt, gelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1206434	NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM	Tragschiene, Material: verzinkt, ungelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1201756	NS 35/15 AL UNPERF 2000MM	Tragschiene, profil-gezogen, hohe Ausführung, ungelocht 1,5 mm dick, Material: Aluminium, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge 2000 mm
1206573	NS 35/15 CAP	Tragschienenabschlussstück, für Tragschiene NS 35/15
1201895	NS 35/15 CU UNPERF 2000MM	Tragschiene, Material: Kupfer, ungelocht, 1,5 mm dick, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1201730	NS 35/15 PERF 2000MM	Tragschiene, Material: Stahl verzinkt und dickschichtpassiviert, gelocht, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2000 mm
1201714	NS 35/15 UNPERF 2000MM	Tragschiene, Material: Stahl, ungelocht, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
0806602	NS 35/15 WH PERF 2000MM	Tragschiene 35 mm (NS 35)
1204135	NS 35/15 WH UNPERF 2000MM	Tragschiene 35 mm (NS 35)
1206599	NS 35/15 ZN PERF 2000MM	Tragschiene, Material: verzinkt, gelocht, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1206586	NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM	Tragschiene, Material: verzinkt, ungelocht, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1201798	NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM	Tragschiene, Material: Stahl, ungelocht, 2,3 mm dick, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m

Stecker/Adapter

3047112	AGK 4-UT 10	Abgriffklemme, Anschlussart: Schraubanschluss, Querschnitt: 0,14 mm ² - 6 mm ² , AWG: 26 - 10, Breite: 8,2 mm, Höhe: 34,7 mm, Farbe: grau, Montageart: auf Basiselement
---------	-------------	---

Werkzeug

1205066	SZS 1,0X4,0 VDE	Schraubendreher, Schlitz, VDE isoliert, Größe: 1,0x4,0x100 mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz
---------	-----------------	---

Adresse

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Tel +49 5235 3 00
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.com>



© 2013 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten