

Vierleiter-Universalklemme - UT 4-QUATTRO BU - 3044584

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>)



Vierleiter-Universalklemme, Anschlussart: Schraubanschluss, Querschnitt: 0,14 mm² - 6 mm², AWG: 26 - 10, Breite: 6,2 mm, Farbe: blau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

Produkteigenschaften

- ✓ Diese Varianten sind als kompakte Potenzialverteiler einsetzbar
- ✓ Geprüft für Bahnanwendungen



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4046356055475

Technische Daten

Allgemein

Hinweis	Der max. Belastungsstrom darf durch den Summenstrom aller angeschlossenen Leiter nicht überschritten werden.
Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	4
Farbe	blau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Anwendungsbereich	Bahnindustrie
Anwendungsbereich	Maschinenbau
Anwendungsbereich	Anlagenbau
Anwendungsbereich	Prozessindustrie

Allgemein

Belastungsstrom maximal	39 A (bei 6 mm ² Leiteranschluss, der maximale Belastungsstrom darf durch den Summenstrom aller angeschlossenen Leiter nicht überschritten werden)
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I

Vierleiter-Universalklemme - UT 4-QUATTRO BU - 3044584

Technische Daten

Allgemein

Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Nennstrom I_N	32 A
Nennspannung U_N	500 V
Offene Seitenwand	ja

Maße

Breite	6,2 mm
Länge	65,4 mm
Höhe NS 35/7,5	47,5 mm
Höhe NS 35/15	55 mm

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	6 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	10
Leiterquerschnitt flexibel min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	6 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	26
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	10
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	4 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 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	Schraubanschluss
Abisolierlänge	9 mm
Lehrdorn	A4
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment min	0,6 Nm

Vierleiter-Universalklemme - UT 4-QUATTRO BU - 3044584

Technische Daten

Anschlussdaten

Anzugsdrehmoment max	0,8 Nm
----------------------	--------

Klassifikationen

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
eCl@ss 8.0	27141120

ETIM

ETIM 2.0	EC000901
ETIM 3.0	EC000901
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 / CSA / UL Recognized / cUL Recognized / GL / cULus Recognized /

Approbationsdetails

IECEx	
Nennspannung UN	352 V
Nennstrom IN	29 A
mm²/AWG/kcmil	0.14-4

ATEX 	
Nennspannung UN	352 V

Vierleiter-Universalklemme - UT 4-QUATTRO BU - 3044584

Approbationen

Nennstrom IN	33 A
mm²/AWG/kcmil	0.14-6

CSA 		
Usegroups	B	C
Nennspannung UN	150 V	150 V
Nennstrom IN	30 A	30 A
mm²/AWG/kcmil	26-10	26-10

UL Recognized 	
Nennspannung UN	150 V
Nennstrom IN	30 A
mm²/AWG/kcmil	26-10

cUL Recognized 	
Nennspannung UN	150 V
Nennstrom IN	30 A
mm²/AWG/kcmil	26-10

GL

cULus Recognized 

Zubehör

Abschlussdeckel

DS-UT 2,5/4 - 3047109



Vierleiter-Universalklemme - UT 4-QUATTRO BU - 3044584

Zubehör

D-UT 2,5/4-QUATTRO - 3047170



DP PS-6 - 3036738



Abteilungstrennplatte

ATP-UT-QUATTRO - 3047196



Prüfstecker

PS-6/2,3MM RD - 3038736



MPS-MT - 0201744



Vierleiter-Universalklemme - UT 4-QUATTRO BU - 3044584

Zubehör

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



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



Vierleiter-Universalklemme - UT 4-QUATTRO BU - 3044584

Zubehör

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



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



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



PS-6 - 3030996



PS-6/2,3MM RD - 3038736



Schraubwerkzeug

Vierleiter-Universalklemme - UT 4-QUATTRO BU - 3044584

Zubehör

SZS 0,6X3,5 - 1205053



Bezeichnungsstift

X-PEN 0,35 - 0811228



Warnschild bedruckt

WS UT 4 - 3047332



Brücke

FBS 2-6 - 3030336



FBS 3-6 - 3030242



Vierleiter-Universalklemme - UT 4-QUATTRO BU - 3044584

Zubehör

FBS 4-6 - 3030255



FBS 5-6 - 3030349



FBS 10-6 - 3030271



FBS 20-6 - 3030365



FBS 50-6 - 3032224



Tragschiene

Vierleiter-Universalklemme - UT 4-QUATTRO BU - 3044584

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



Vierleiter-Universalklemme - UT 4-QUATTRO BU - 3044584

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



Vierleiter-Universalklemme - UT 4-QUATTRO BU - 3044584

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



Vierleiter-Universalklemme - UT 4-QUATTRO BU - 3044584

Zubehör

NS 35/15 CAP - 1206573



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



Klemmenmarker unbeschriftet

ZB 6:UNBEDRUCKT - 1051003



UC-TM 6 - 0818085



UCT-TM 6 - 0828736



Klemmenmarker beschriftet

Vierleiter-Universalklemme - UT 4-QUATTRO BU - 3044584

Zubehör

ZB 6 CUS - 0824992



UC-TM 6 CUS - 0824589



UCT-TM 6 CUS - 0829602



Isolierhülse

MPS-IH WH - 0201663



MPS-IH RD - 0201676



Vierleiter-Universalklemme - UT 4-QUATTRO BU - 3044584

Zubehör

MPS-IH BU - 0201689



MPS-IH YE - 0201692



MPS-IH GN - 0201702



MPS-IH GY - 0201728



MPS-IH BK - 0201731



Endhalter

Vierleiter-Universalklemme - UT 4-QUATTRO BU - 3044584

Zubehör

CLIPFIX 35 - 3022218



CLIPFIX 35-5 - 3022276



E/NS 35 N - 0800886



Zeichnungen

Schaltplan



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