

Messer-Trennklemme - UT 4-TWIN-MT BU - 3073018

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>)



Messer-Trennklemme, Anschlussart: Schraubanschluss, Querschnitt: 0,14 mm² - 6 mm²,
AWG: 26 - 10, Nennstrom: 20 A, Nennspannung: 500 V, Länge: 65,4 mm, Breite: 6,2 mm,
Farbe: blau, Montage: NS 35/7,5, NS 35/15

Produkteigenschaften

- ✓ Doppelter Brückenschacht ermöglicht individuelle Potenzialverteilung und Einspeisung
- ✓ Kompakte Bauform und hohe Strombelastbarkeit von 20 A

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4046356333894

Technische Daten

Allgemein

Hinweis	Der max. Belastungsstrom darf durch den Summenstrom aller angeschlossenen Leiter nicht überschritten werden.
Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	3
Farbe	blau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Allgemein

Belastungsstrom maximal	20 A (bei 6 mm ² Leiterquerschnitt)
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Nennstrom I _N	20 A
Nennspannung U _N	500 V
Offene Seitenwand	ja

Maße

Breite	6,2 mm
Länge	65,4 mm

Messer-Trennklemme - UT 4-TWIN-MT BU - 3073018

Technische Daten

Maße

Höhe NS 35/7,5	49,1 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	2,5 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	Schraubanschluss
Abisolierlänge	9 mm
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment min	0,6 Nm
Anzugsdrehmoment max	0,8 Nm

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141117
eCl@ss 4.1	27141117
eCl@ss 5.0	27141126
eCl@ss 5.1	27141126
eCl@ss 6.0	27141126

Messer-Trennklemme - UT 4-TWIN-MT BU - 3073018

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 7.0	27141126
eCl@ss 8.0	27141126

ETIM

ETIM 2.0	EC000902
ETIM 3.0	EC000902
ETIM 4.0	EC000902
ETIM 5.0	EC000902

UNSPSC

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

Approbationen

UL Recognized / cUL Recognized / CSA / cULus Recognized /

Approbationsdetails

UL Recognized 			
Usegroups	B	C	D
Nennspannung UN	300 V	150 V	300 V
Nennstrom IN	20 A	20 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	26-10	26-10	26-10

cUL Recognized 			
Usegroups	B	C	D
Nennspannung UN	300 V	150 V	300 V
Nennstrom IN	20 A	20 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	26-10	26-10	26-10

CSA 			
Usegroups	B	C	D
Nennspannung UN	300 V	150 V	300 V

Messer-Trennklemme - UT 4-TWIN-MT BU - 3073018

Approbationen

Usegroups	B	C	D
Nennstrom IN	16 A	16 A	10 A
mm²/AWG/kcmil	26-10	26-10	26-10

cULus Recognized 

Zubehör

Schraubwerkzeug

SZS 0,6X3,5 - 1205053



Brücke

FBS 2-6 - 3030336



FBS 3-6 - 3030242



FBS 4-6 - 3030255



Messer-Trennklemme - UT 4-TWIN-MT BU - 3073018

Zubehör

FBS 5-6 - 3030349



FBS 10-6 - 3030271



FBS 20-6 - 3030365



FBS 50-6 - 3032224



Tragschiene

NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



Messer-Trennklemme - UT 4-TWIN-MT BU - 3073018

Zubehör

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



NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434



Messer-Trennklemme - UT 4-TWIN-MT BU - 3073018

Zubehör

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



NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



Messer-Trennklemme - UT 4-TWIN-MT BU - 3073018

Zubehör

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



NS 35/15 CAP - 1206573



Messer-Trennklemme - UT 4-TWIN-MT BU - 3073018

Zubehör

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



Prüfstecker

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



Messer-Trennklemme - UT 4-TWIN-MT BU - 3073018

Zubehör

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



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



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



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



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



PS-6 - 3030996



Messer-Trennklemme - UT 4-TWIN-MT BU - 3073018

Zubehör

PS-6/2,3MM RD - 3038736



Abschlussdeckel

DP PS-6 - 3036738



Messer

P-DI - 3036783



P-DI GY - 3047390



P-FIX - 3038956



Bauelementestecker

Messer-Trennklemme - UT 4-TWIN-MT BU - 3073018

Zubehör

P-CO - 3036796



P-CO 1N4007/R-L - 3032457



P-CO 1N4007/L-R - 3032460



Sicherung

P-FU 5X20 - 3036806



P-FU 5X20 LED 24 - 3036819



Messer-Trennklemme - UT 4-TWIN-MT BU - 3073018

Zubehör

P-FU 5X20 LED 60 - 3036822



P-FU 5X20 LA 250 - 3036835



Endhalter

CLIPFIX 35 - 3022218



CLIPFIX 35-5 - 3022276



E/NS 35 N - 0800886



Zeichnungen