

Messer-Trennklemme - MTK-P/P BU - 3104097

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: 0,2 mm² - 4 mm²,
AWG: 24 - 12, Nennstrom: 16 A, Nennspannung: 400 V, Länge: 46 mm, Breite: 5,2 mm, Farbe: blau,
Montage: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32

Produkteigenschaften

- ✓ Hohe Strombelastbarkeit bis 16 A
- ✓ Platzsparende Bauform

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918092696

Technische Daten

Allgemein

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

Allgemein

Belastungsstrom maximal	16 A (bei 4 mm ² Leiterquerschnitt)
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Nennstrom I _N	16 A
Nennspannung U _N	400 V
Offene Seitenwand	ja

Maße

Breite	5,2 mm
Länge	46 mm
Höhe NS 35/7,5	51,5 mm
Höhe NS 35/15	59 mm
Höhe NS 32	56 mm

Messer-Trennklemme - MTK-P/P BU - 3104097

Technische Daten

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	12
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,2 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,2 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	1,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse 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
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	7 mm
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment min	0,5 Nm
Anzugsdrehmoment max	0,6 Nm

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141117
eCl@ss 4.1	27141117
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	EC000902
----------	----------

Messer-Trennklemme - MTK-P/P BU - 3104097

Klassifikationen

ETIM

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

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

Approbationsdetails

CSA 	
Nennspannung UN	300 V
Nennstrom IN	15 A
mm²/AWG/kcmil	28-12

UL Recognized 	
Nennspannung UN	300 V
Nennstrom IN	10 A
mm²/AWG/kcmil	28-12

cUL Recognized 	
Nennspannung UN	300 V
Nennstrom IN	10 A
mm²/AWG/kcmil	28-12

Messer-Trennklemme - MTK-P/P BU - 3104097

Approbationen

GOST 

DNV



cULus Recognized  US

Zubehör

Abschlussdeckel

D-MTK - 3101029



D-MTK BU - 3101090



Abteilungstrennplatte

ATS-MTK - 3101223



Klemmenmarker unbeschriftet

Messer-Trennklemme - MTK-P/P BU - 3104097

Zubehör

SBS 5:UNBEDRUCKT - 1007219



ZB 5 :UNBEDRUCKT - 1050004



UC-TM 5 - 0818108



UCT-TM 5 - 0828734



Schraubwerkzeug

SZG 0,6X3,5 VDE - 1205121



Brücke

Messer-Trennklemme - MTK-P/P BU - 3104097

Zubehör

EBL 3- 5 - 2303158



EBL 2- 5 - 2303145



EBL 10- 5 - 2303132



Tragschiene

NS 32 PERF 2000MM - 1201002



NS 32 UNPERF 2000MM - 1201015



Messer-Trennklemme - MTK-P/P BU - 3104097

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



Messer-Trennklemme - MTK-P/P BU - 3104097

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



Messer-Trennklemme - MTK-P/P BU - 3104097

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



Messer-Trennklemme - MTK-P/P BU - 3104097

Zubehör

NS 35/15 CAP - 1206573



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



Klemmenmarker beschriftet

ZB 5 CUS - 0824962



UC-TM 5 CUS - 0824581



UCT-TM 5 CUS - 0829595



Endhalter

Messer-Trennklemme - MTK-P/P BU - 3104097

Zubehör

CLIPFIX 35 - 3022218



CLIPFIX 35-5 - 3022276



E/NS 35 N - 0800886



E/UK - 1201442



E/UK 1 - 1201413



Zeichnungen

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