

Messer-Trennklemme - UK 5-MTK-P/P - 3004032

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 mit Prüfbuchsen-schrauben, Querschnitt: 0,2 mm² - 6 mm², AWG: 24 - 10, Nennstrom: 16 A, Nennspannung: 500 V, Länge: 51 mm, Breite: 6,2 mm, Farbe: grau, Montage: NS 32, NS 35/7,5, NS 35/15

Produkteigenschaften

- ✓ Platzsparende Bauform
- ✓ Hohe Strombelastbarkeit bis 16 A

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918090579

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	2
Farbe	grau
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
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Nennstrom I _N	16 A
Nennspannung U _N	500 V
Offene Seitenwand	nein
Polzahl	1

Maße

Breite	6,2 mm
Länge	51 mm
Höhe NS 35/7,5	58,5 mm

Messer-Trennklemme - UK 5-MTK-P/P - 3004032

Technische Daten

Maße

Höhe NS 35/15	66 mm
Höhe NS 32	63,5 mm

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	6 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	4 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	10
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	2,5 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	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt mit Einlegebrücke starr max	4 mm ²
Leiterquerschnitt mit Einlegebrücke flexibel max.	4 mm ²
Anschlussart	Schraubanschluss mit Prüfbuchsen-schrauben
Abisolierlänge	8 mm
Lehrdorn	A3
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

Messer-Trennklemme - UK 5-MTK-P/P - 3004032

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 5.1	27141120
eCl@ss 6.0	27141120
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

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / GOST / PRS / GOST / cULus Recognized /

Approbationsdetails

CSA 	
Nennspannung UN	300 V
Nennstrom IN	15 A
mm²/AWG/kcmil	18-10

UL Recognized 	
Nennspannung UN	600 V
Nennstrom IN	15 A
mm²/AWG/kcmil	22-12

cUL Recognized 	
--	--

Messer-Trennklemme - UK 5-MTK-P/P - 3004032

Approbationen

Nennspannung UN	600 V
Nennstrom IN	15 A
mm²/AWG/kcmil	22-12

GOST 

PRS



cULus Recognized 

Zubehör

Abteilungstrennplatte

ATP-UK 5-MTK - 3004210



Klemmenmarker unbeschriftet

SBS 6:UNBEDRUCKT - 1007222



Messer-Trennklemme - UK 5-MTK-P/P - 3004032

Zubehör

ZB 6:UNBEDRUCKT - 1051003



UC-TM 6 - 0818085



UCT-TM 6 - 0828736



Schraubwerkzeug

SZG 0,6X3,5 VDE - 1205121



Brücke

EB 2- 6 - 0201155



Messer-Trennklemme - UK 5-MTK-P/P - 3004032

Zubehör

EB 3- 6 - 0201142



EB 10- 6 - 0201139



Tragschiene

NS 32 PERF 2000MM - 1201002



NS 32 UNPERF 2000MM - 1201015



NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



Messer-Trennklemme - UK 5-MTK-P/P - 3004032

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 - UK 5-MTK-P/P - 3004032

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 - UK 5-MTK-P/P - 3004032

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 - UK 5-MTK-P/P - 3004032

Zubehör

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



Klemmenmarker beschriftet

ZB 6 CUS - 0824992



UC-TM 6 CUS - 0824589



UCT-TM 6 CUS - 0829602



Endhalter

CLIPFIX 35 - 3022218



Messer-Trennklemme - UK 5-MTK-P/P - 3004032

Zubehör

CLIPFIX 35-5 - 3022276



E/NS 35 N - 0800886



E/UK - 1201442



E/UK 1 - 1201413



Zeichnungen

Schaltplan

