

Durchgangsklemme - MBKKB 2,5 BU - 1414077

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>)



Durchgangsklemme, Querschnitt: 0,2 mm² - 4 mm², AWG: 24 - 12, Anschlussart: Schraubanschluss, Breite: 5,2 mm, Farbe: blau, Montageart: NS 15

MBKKB 2,5 BU

Produkteigenschaften

- ✓ Das Einsetzen fester Brücken und Prüfsteckerbuchsen ist in beiden Etagen möglich
- ✓ Platzsparend, da kompakte Bauform und Montagemöglichkeit auf 15-mm-Tragschiene
- ✓ Übersichtlich dank Beschriftung aller Klemmstellen
- ✓ Einfache Potenzialverteilung durch standardisierte Steckbrücken



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918021320

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	2
Anzahl der Anschlüsse	4
Farbe	blau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2

Allgemein

Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Nennstrom I _N	24 A
Nennspannung U _N	500 V
Offene Seitenwand	ja

Maße

Durchgangsklemme - MBKKB 2,5 BU - 1414077

Technische Daten

Maße

Breite	5,2 mm
Länge	62 mm
Höhe NS 35/7,5	48 mm
Höhe NS 35/15	55,5 mm
Höhe NS 32	55,5 mm

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 mm ²
Leiterquerschnitt mit Einlegebrücke starr max	2,5 mm ²
Leiterquerschnitt mit Einlegebrücke flexibel max.	2,5 mm ²
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	7 mm
Lehrdorn	A3
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment min	0,5 Nm
Anzugsdrehmoment max	0,6 Nm

Klassifikationen

eCl@ss

Durchgangsklemme - MBKKB 2,5 BU - 1414077

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141118
eCl@ss 4.1	27141118
eCl@ss 5.0	27141118
eCl@ss 5.1	27141118
eCl@ss 6.0	27141120
eCl@ss 7.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141120

ETIM

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000897
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 / GOST / LR / GL / DNV / RS / GOST / LR / cULus Recognized /

Approbationsdetails

IECEX	
Nennspannung UN	275 V
Nennstrom IN	21 A
mm²/AWG/kcmil	0.2-2.5

ATEX 	
Nennspannung UN	275 V
Nennstrom IN	21 A
mm²/AWG/kcmil	0.2-2.5

Durchgangsklemme - MBKKB 2,5 BU - 1414077

Approbationen

CSA 	
Nennspannung UN	300 V
Nennstrom IN	20 A
mm ² /AWG/kcmil	28-12

UL Recognized 	
Nennspannung UN	300 V
Nennstrom IN	20 A
mm ² /AWG/kcmil	30-12

cUL Recognized 	
Nennspannung UN	300 V
Nennstrom IN	20 A
mm ² /AWG/kcmil	30-12

GOST 	
--	--

LR	
Nennspannung UN	800 V
Nennstrom IN	57 A
mm ² /AWG/kcmil	10

GL

DNV

RS

Durchgangsklemme - MBKKB 2,5 BU - 1414077

Approbationen



Nennspannung UN	500 V
Nennstrom IN	24 A
mm²/AWG/kcmil	2.5



Zubehör

Trennplatte

DP-MBKKB 2,5 - 1413065



TS-KK 3 SO - 2778534



Abschlussdeckel

D-MBKKB 2,5 BU - 1413081



Brücke

Durchgangsklemme - MBKKB 2,5 BU - 1414077

Zubehör

FB-150 METER - 0201595



FBRNI 20-5 N - 3000609



FBRNI 2-5 N - 3000175



FBRNI 3-5 N - 3000162



FBRNI 4-5 N - 3000159



FBRNI 10-5 N - 2770639



Durchgangsklemme - MBKKB 2,5 BU - 1414077

Zubehör

EB 10- 5 - 1401132



EB 2- 5 - 1401158



EB 3- 5 - 1401145



SBRN 2-7 - 1413230



Prüfstecker

RPS - 0201647



Klemmenmarker unbeschriftet

Durchgangsklemme - MBKKB 2,5 BU - 1414077

Zubehör

SBS 5:UNBEDRUCKT - 1007219



ZB 5 :UNBEDRUCKT - 1050004



UC-TM 5 - 0818108



UCT-TM 5 - 0828734



Schraubwerkzeug

SZS 0,6X3,5 - 1205053



Tragschiene

Durchgangsklemme - MBKKB 2,5 BU - 1414077

Zubehör

NS 15 UNPERF 2000MM - 1401695



NS 15 PERF 2000MM - 1401682



NS 15 AL PERF 2000MM - 1401763



NS 15 WH PERF 2000MM - 1204096



NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



Durchgangsklemme - MBKKB 2,5 BU - 1414077

Zubehör

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



Durchgangsklemme - MBKKB 2,5 BU - 1414077

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



NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



Durchgangsklemme - MBKKB 2,5 BU - 1414077

Zubehör

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



Durchgangsklemme - MBKKB 2,5 BU - 1414077

Zubehör

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

CLIPFIX 35 - 3022218



Durchgangsklemme - MBKKB 2,5 BU - 1414077

Zubehör

CLIPFIX 35-5 - 3022276



E/NS 35 N - 0800886



E/MBK - 1401637



E/MK - 1421633



E/MK 1 - 1421659



E/UK - 1201442



Durchgangsklemme - MBKKB 2,5 BU - 1414077

Zubehör

E/UK 1 - 1201413



Prüfsteckerbuchse

PSBJ 3/13/4 - 0201304



PSB 3/10/4 - 0601292



Zeichnungen

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