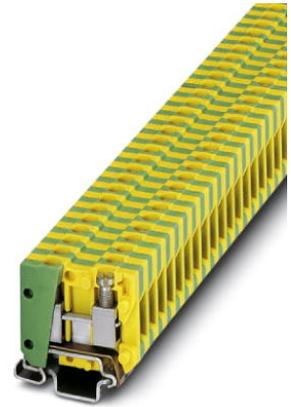


**MBK 2,5/E-PE**

Artikelnummer: 1402788

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1402788>

Schutzleiterreihenklemme, Anschlussart: Schraubanschluss,  
Querschnitt: 0,2 mm<sup>2</sup> - 2,5 mm<sup>2</sup>, AWG 24 - 14, Breite: 5,2 mm,  
Farbe: grün-gelb, Montageart: NS 15

**Kaufmännische Daten**

GTIN (EAN)	4017918020897
VPE	50 Stk.
Zolltarif	85369010
Produktschlüssel	01120
Katalogseitenangabe	Seite 434 (CL-2009)

**Produkthinweise**

WEEE/RoHS konform seit:  
01.01.2005



<http://download.phoenixcontact.de>  
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.

**Technische Daten****Allgemein**

Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	2
Farbe	grün-gelb

Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

#### Maße

Breite	5,2 mm
Länge	26,5 mm

#### Technische Daten

Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-2
Offene Seitenwand	nein

#### Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr max	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	14
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,25 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	1,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,2 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	1 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,2 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	1,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	1,5 mm <sup>2</sup>

2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	1,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	7 mm
Lehrdorn	A3
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment min	0,6 Nm
Anzugsdrehmoment max	0,8 Nm

### Approbationen



Approbationen

CSA, CUL, GOST, PRS, UL

#### CSA

AWG/kcmil	28-12
-----------	-------

#### CUL

AWG/kcmil	30-12
-----------	-------

#### UL

AWG/kcmil	30-12
-----------	-------

### Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
---------	-------------	--------------

#### Markierung

1400133	BNB-ZB 5,2:SO/CMS	BNB-Zackband, Sonderbeschriftung, 10-teilig, trennbar, beschriftet nach Kundenangaben
---------	-------------------	---

#### Montage

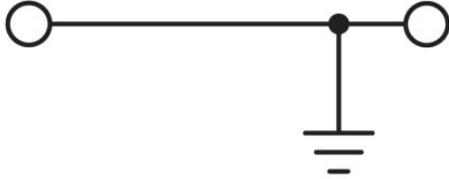
1401682	NS 15 PERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Stahl, gelocht, Höhe 5,5 mm, Breite 15 mm, Länge: 2 m
1401695	NS 15 UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Stahl, ungelocht, Höhe 5,5 mm, Breite 15 mm, Länge: 2 m

**Werkzeug**

1205053	SZS 0,6X3,5	Schraubendreher Schlitz, passend für alle Schraubklemmen bis zu 4,0 mm <sup>2</sup> -Anschlussquerschnitt, Klinge: 0,6 x 3,5 mm, ohne VDE-Zulassung
---------	-------------	---

**Zeichnungen**

Schaltplan



**Adresse**

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG  
Flachmarktstr. 8  
32825 Blomberg, Germany  
Tel +49 5235 3 00  
Fax +49 5235 3 1200  
<http://www.phoenixcontact.com>



© 2010 Phoenix Contact  
Technische Änderungen vorbehalten