

MBK 5/E-Z

Artikelnummer: 1402940

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1402940>

Durchgangsreihenklemme, Anschlussart: Schraubanschluss,
Querschnitt: 0,2 mm² - 6 mm², AWG 24 - 10, Breite: 6,2 mm,
Farbe: grau, Montageart: NS 15

Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	4017918116941
VPE	50 Stk.
Zolltarif	85369010
Produktschlüssel	01100
Katalogseitenangabe	Seite 433 (CL-2009)

Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:
01.01.2003



<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	grau

Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Zubehör Brücken	0201142 EB 3- 6 32 A

Maße

Breite	6,2 mm
Länge	28 mm

Technische Daten

Belastungsstrom maximal	41 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	32 A
Nennspannung U _N	500 V
Offene Seitenwand	ja

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. 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	0,25 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt mit Einlegebrücke starr max	4 mm ²
Leiterquerschnitt mit Einlegebrücke flexibel max.	4 mm ²
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	8 mm
Lehrdorn	A4
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment min	0,5 Nm
Anzugsdrehmoment max	0,6 Nm

Approbationen



Approbationen

CUL, GOST, PRS, UL

CUL

Nennspannung U _N	600 V
Nennstrom I _N	5 A
AWG/kcmil	26-10

UL

Nennspannung U _N	600 V
Nennstrom I _N	5 A
AWG/kcmil	26-10

Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Brücken		
0201155	EB 2- 6	Einlegebrücke, Polzahl: 2, Farbe: grau

0201142	EB 3- 6	Einlegebrücke, Polzahl: 3, Farbe: grau
0201139	EB 10- 6	Einlegebrücke, Polzahl: 10, Farbe: grau
0203250	FBI 10- 6	Feste Brücke, Polzahl: 10, Farbe: silberfarben
0201650	FBI 100- 6	Feste Brücke, Polzahl: 100, Farbe: aluminium
0201867	FBI 20- 6	Feste Brücke, Polzahl: 20, Farbe: aluminium
1413230	SBRN 2-7	Schaltbrücke, Farbe: silberfarben

Markierung

1007222	SBS 6:UNBEDRUCKT	Kennzeichnungskarten für Reihenklemmen, Farbe: weiß
1050499	ZB 6:SO/CMS	Zackband, 10-teilig, trennbar, Sonderbeschriftung, beschriftet nach Kundenangaben

Montage

1413227	ATP-MBK	Abteilungstrennplatte, Länge: 42,5 mm, Breite: 2,5 mm, Höhe: 41 mm, Farbe: grau
1415021	D-MBK/E	Abschlussdeckel, Länge: 28 mm, Breite: 1 mm, Höhe: 26,2 mm, Farbe: grau
1401637	E/MBK	Endhalter, Breite: 6,2 mm, Farbe: grau
1401763	NS 15 AL PERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Aluminium, gelocht, Höhe 5,5 mm, Breite 15 mm, Länge: 2 m
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
2770215	TS-KK 3	Trennscheibe, Farbe: grau

Stecker/Adapter

0601292	PSB 3/10/4	Prüfsteckerbuchse, Farbe: silberfarben
---------	------------	--

Werkzeug

1205053	SZS 0,6X3,5	Schraubendreher Schlitz, passend für alle Schraubklemmen bis zu 4,0 mm ² -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