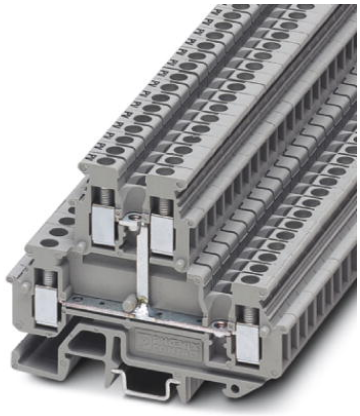
Auszug aus dem Online-Katalog

MBKKB 2,5-PV

Artikelnummer: 2800583



http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2800583

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

Kaufmännische Daten	
GTIN (EAN)	4017918074272
VPE	50 Stk.
Zolltarif	85369010
Produktschlüssel	01130
Katalogseitenangabe	Seite 440 (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	2
Anzahl der Anschlüsse	4
Farbe	grau

Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2

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

Technische Daten

Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Nennstrom I_N	24 A (Der maximale Belastungsstrom darf durch den Summenstrom aller angeschlossenen Leiter nicht überschritten werden.)
Nennspannung U_N	500 V

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm²
Leiterquerschnitt starr max	4 mm²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm²
Leiterquerschnitt flexibel max	2,5 mm²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	12
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	2,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,25 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	1,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,2 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	1,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,2 mm²

2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	1,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	1,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	1 mm²
Leiterquerschnitt mit Einlegebrücke starr max	2,5 mm²
Leiterquerschnitt mit Einlegebrücke flexibel max.	2,5 mm²
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	7 mm
Lehrdorn	A3
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment min	0,5 Nm
Anzugsdrehmoment max	0,6 Nm

Approbationen

Approbationen	CUL, GOST, PRS, UL

CUL

Nennspannung U_N	300 V
Nennstrom I_N	20 A
AWG/kcmil	30-12

UL

Nennspannung U_N	300 V
Nennstrom I_N	20 A
AWG/kcmil	30-12

Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Brücken		
1401158	EB 2- 5	Einlegebrücke, Polzahl: 2, Farbe: grau
1401145	EB 3- 5	Einlegebrücke, Polzahl: 3, Farbe: grau
1401132	EB 10- 5	Einlegebrücke, Polzahl: 10, Farbe: grau
3000175	FBRNI 2-5 N	Feste Brücke, Polzahl: 2, Farbe: silberfarben
3000162	FBRNI 3-5 N	Feste Brücke, Polzahl: 3, Farbe: silberfarben
3000159	FBRNI 4-5 N	Feste Brücke, Polzahl: 4, Farbe: silberfarben
2770639	FBRNI 10-5 N	Feste Brücke, Polzahl: 10, Farbe: silberfarben
3000609	FBRNI 20-5 N	Feste Brücke, Polzahl: 20, Farbe: aluminium
1413230	SBRN 2-7	Schaltbrücke, Farbe: silberfarben
Markierung		
1007219	SBS 5:UNBEDRUCKT	Kennzeichnungskarten für Reihenklemmen, Farbe: weiß
1050295	ZB 5:SO/CMS	Zackband, 10-teilig, trennbar, Sonderbeschriftung, beschriftet nach Kundenangaben
Montage		
3022218	CLIPFIX 35	Schnellmontage-Endhalter, für 35 mm NS 35/7,5 oder NS 35/15 Tragschiene, bestückbar mit Zackband ZB 8 und ZB 8/27, Klemmleistenmarker KLM 2 und KLM, Breite: 9,5 mm, Farbe: grau
1413052	D-MBKKB 2,5	Abschlussdeckel, Länge: 62 mm, Breite: 2,5 mm, Farbe: grau
1413065	DP-MBKKB 2,5	Distanzplatte, Länge: 62 mm, Breite: 2,5 mm, Farbe: grau
1401637	E/MBK	Endhalter, Breite: 6,2 mm, Farbe: grau
1201413	E/UK 1	Endhalter, für die Endabstützung von Doppelstock- und Dreistockklemmen, Breite: 10 mm, Farbe: grau
0201595	FB-150 METER	Querverbindungsschiene, für feste Brückung gleicher Ein- oder Ausgänge, aus Cu, vernickelt, 1 m lang
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
0801762	NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Kupfer, ungelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m

0801733	NS 35/ 7,5 PERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Stahl verzinkt und dickschichtpassiviert, gelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
0801681	NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Stahl, ungelocht, Höhe 7,5 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1201756	NS 35/15 AL UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, profil-gezogen, hohe Ausführung, ungelocht 1,5 mm dick, Material: Aluminium, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge 2 m
1201895	NS 35/15 CU UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Kupfer, ungelocht, 1,5 mm dick, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1201730	NS 35/15 PERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Stahl, gelocht, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1201714	NS 35/15 UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Stahl, ungelocht, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
1201798	NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM	Hutprofil-Tragschiene, Material: Stahl, ungelocht, 2,3 mm dick, Höhe 15 mm, Breite 35 mm, Länge: 2 m
2770215	TS-KK 3	Trennscheibe, Farbe: grau
2778534	TS-KK 3 SO	Trennscheibe, Farbe: grau

Stecker/Adapter

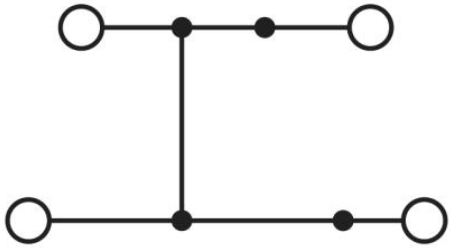
0601292	PSB 3/10/4	Prüfsteckerbuchse, Farbe: silberfarben
0201304	PSBJ 3/13/4	Prüfsteckerbuchse, Farbe: silberfarben
0201647	RPS	Reduzierstecker, Farbe: grau

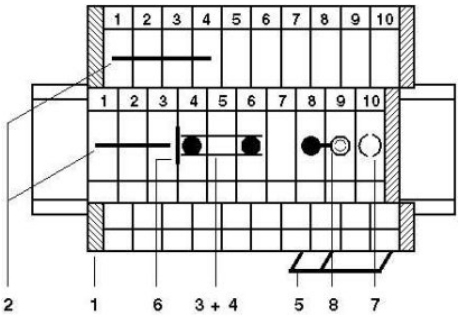
Werkzeug

1205053	SZS 0,6X3,5	Schraubendreher Schlitz, passend für alle Schraubklemmen bis zu 4,0 mm²-Anschlussquerschnitt, Klinge: 0,6 x 3,5 mm, ohne VDE-Zulassung

Zeichnungen

Schaltplan





1 = Deckel
2 = Distanzplatte
3 = Feste Brücke
4 = Einlegebrücke
5 = Trennscheibe
6 = Prüfsteckerbuchsen, für Prüfabgriff mit Prüfstecker MPS oder Reduzierstecker RPS
7 = Prüfsteckerbuchsen, isoliert, nur für FBRNI einsetzbar

Adresse

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

© 2010 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten