

G 5/ 3

Artikelnummer: 2716033

Abbildung zeigt eine Kombination aus den Varianten G 5/2, G 5/3 und G 5/4

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2716033>

Geräteklemme, zur Direktmontage, Polzahl 3

Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	4017918061777
VPE	50 Stk.
Zolltarif	85369010
Produktschlüssel	01430
Katalogseitenangabe	Seite 442 (CL-2009)

ProdukthinweiseWEEE/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	6
Farbe	grau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2

Maße

Länge	22 mm
Breite	31 mm

Technische Daten

Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1/IEC 60998
Nennstrom I_N	32 A
Nennspannung U_N	500 V

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	4 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	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	1 mm ²
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	8 mm
Lehrdorn	A3
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment min	0,6 Nm
Anzugsdrehmoment max	0,8 Nm

Approbationen



Approbationen

CSA, CUL, GL, GOST, NK, PRS, UL

CSA

Nennspannung U _N	300 V
Nennstrom I _N	30 A
AWG/kcmil	28-10

CUL

Nennspannung U _N	300 V
Nennstrom I _N	30 A
AWG/kcmil	26-10

UL

Nennspannung U _N	300 V
Nennstrom I _N	30 A
AWG/kcmil	26-10

Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Allgemein		
2720032	WS-G5/3	Warnschild, für die Geräteklemme G 5, deckt die Klemmenoberfläche vollständig ab, 3-polig

Markierung

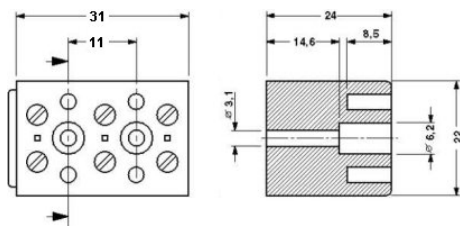
1401404	BN WH	Bezeichnungsnagel, unbedruckt: zum Selbstbeschriften mit B-STIFT, Schriftfeldgröße: 4 x 4 mm
---------	-------	--

Werkzeug

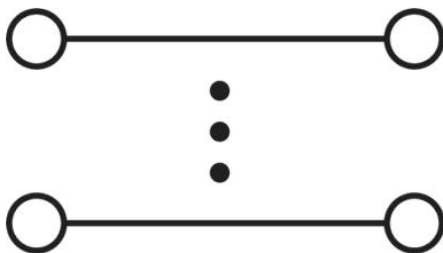
1205053	SZS 0,6X3,5	Schraubendreher Schlitz, passend für alle Schraubklemmen bis zu 4,0 mm ² -Anschlussquerschnitt, Klinge: 0,6 x 3,5 mm, ohne VDE-Zulassung
---------	-------------	---

Zeichnungen

Maßzeichnung



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