

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation unter <http://www.download.phoenixcontact.de>. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.

► Auszug aus dem Online-Katalog

Geräteklemme, zur Direktmontage, Polzahl 4

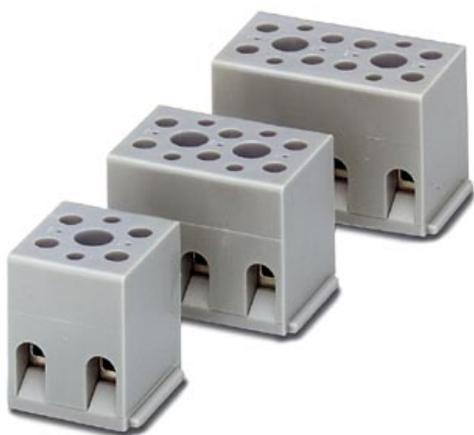


Abbildung zeigt eine Kombination aus den Varianten G 5/2, G 5/3 und G 5/4

Artikelnummer	2716046
Artikelbezeichnung	G 5/4
EAN	4017918061784
VPE	50 Stück
Zolltarif	85369010
Gewicht/Stück	0,02845 KG
Katalogseitenangabe	Seite 318 (CL-2005)

► Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit: 01.01.2003



► Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	8
Farbe	grau
Isolierstoff	PA

Maße

Länge	22 mm
Breite	38 mm

Technische Daten

Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC / EN
Nennstrom I_N	32 A
Nennspannung U_N	500 V (nach IEC 60947-7-1: 800 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	M 3
Anzugsdrehmoment min	0,6 Nm

► Approbationen

Approbationslogos



CSA

Nennspannung U_N	300 V
Nennstrom I_N	30 A
AWG/kcmil	28-10

CUL

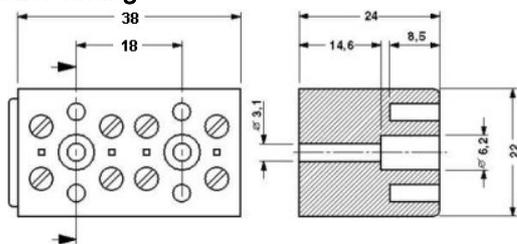
Nennspannung U_N	300 V
Nennstrom I_N	30 A
AWG/kcmil	26-10

UL

Nennspannung U_N	300 V
Nennstrom I_N	30 A
AWG/kcmil	26-10

▶ Zeichnungen

Maßzeichnung



► Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Allgemein		
2716499	WS-G5/4	Warnschild, für die Geräteklemme G 5, deckt die Klemmenoberfläche vollständig ab, 4-polig
Markierung		
1401404	BN WH	Bezeichnungsnagel, unbedruckt: zum Selbstbeschriften mit B-STIFT, Schriftfeldgröße: 4 x 4 mm
1401417	BNB WH	Bezeichnungsnagel, aus Kunststoff, bedruckt: mit 1-, 2-, oder 3-stelligen Schriftzeichen, gewünschte Bedruckung bitte angeben, Farbe: weiß
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

► Adresse

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachsmarktstr. 8
32825 Blomberg
Germany
Tel +49 5235 3 00
Fax +49 5235 3 41200
<http://www.phoenixcontact.com>
Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten