

Grundleiste - GIC 2,5/ 6-G-7,62 - 1828715

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



Grundgehäuse, Nennstrom: 12 A, Bemessungsspannung (III/2): 630 V, Polzahl: 6, Rastermaß: 7,62 mm, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: Löten

Abbildung zeigt eine 10-polige Variante des Artikels

Produkteigenschaften

- ✓ Kombination mit GMSTB 2,5-Grundgehäusen für Mutter-/Tochter-/Leiterplatte-Verbindung
- ✓ Führungsleistenpaare als 90° board to board-Verbindung einsetzbar
- ✓ Einsatz für berührungsgeschützte Applikationen bis 630 V (III/2)
- ✓ Klare Trennung von Leiterplatten Ein/Ausgängen

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918050627

Technische Daten

Maße

Länge	19 mm
Rastermaß	7,62 mm
Maß a	38,1 mm
Stiftabmessungen	1,2 x 0,5
Bohrlochdurchmesser	1,4 mm

Allgemein

Artikelfamilie	GIC 2,5/..-G
Isolierstoffgruppe	I
Bemessungsstoßspannung (III/3)	6 kV
Bemessungsstoßspannung (III/2)	6 kV
Bemessungsstoßspannung (II/2)	6 kV
Bemessungsspannung (III/3)	500 V
Bemessungsspannung (III/2)	630 V
Bemessungsspannung (II/2)	1000 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom I _N	12 A
Belastungsstrom maximal	12 A

Grundleiste - GIC 2,5/ 6-G-7,62 - 1828715

Technische Daten

Allgemein

Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Farbe	grün
Polzahl	6

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27260704
eCl@ss 7.0	27440402
eCl@ss 8.0	27440402

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002637
ETIM 5.0	EC002637

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211810
UNSPSC 7.0901	39121409
UNSPSC 11	39121409
UNSPSC 12.01	39121409
UNSPSC 13.2	39121409

Approbationen

CSA / UL Recognized / VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / cUL Recognized / GOST / IECCEB Scheme / GOST / CCA / cULus Recognized /

Approbationsdetails

		
Usegroups	B	D
Nennspannung UN	300 V	300 V
Nennstrom IN	10 A	10 A
mm²/AWG/kcmil		

Grundleiste - GIC 2,5/ 6-G-7,62 - 1828715

Approbationen

UL Recognized 		
Usegroups	B	D
Nennspannung UN	250 V	300 V
Nennstrom IN	12 A	10 A
mm²/AWG/kcmil		

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung 	
Nennspannung UN	400 V
Nennstrom IN	12 A
mm²/AWG/kcmil	

cUL Recognized 		
Usegroups	B	D
Nennspannung UN	250 V	300 V
Nennstrom IN	12 A	10 A
mm²/AWG/kcmil		

GOST 
--

IECEE CB Scheme 	
Nennspannung UN	400 V
Nennstrom IN	12 A
mm²/AWG/kcmil	



CCA	
Nennspannung UN	400 V

Grundleiste - GIC 2,5/ 6-G-7,62 - 1828715

Approbationen

Nennstrom IN	12 A
mm²/AWG/kcmil	

cULus Recognized  US

Zubehör

Prüfstecker

MPS-MT - 0201744



RPS - 0201647



Kodierelement

CP-MSTB - 1734634



Klemmenmarker beschriftet

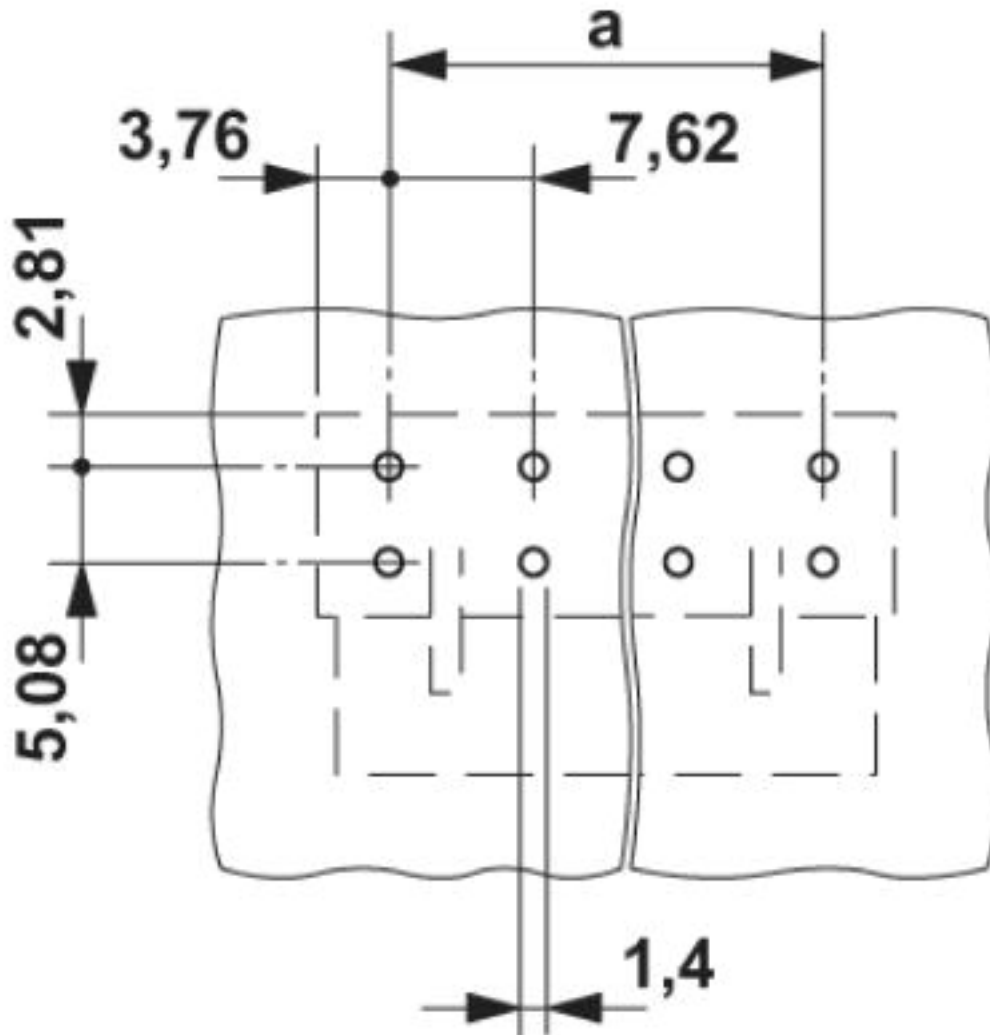
SK 7,62/3,8:FORTL.ZAHLEN - 0804549



Grundleiste - GIC 2,5/ 6-G-7,62 - 1828715

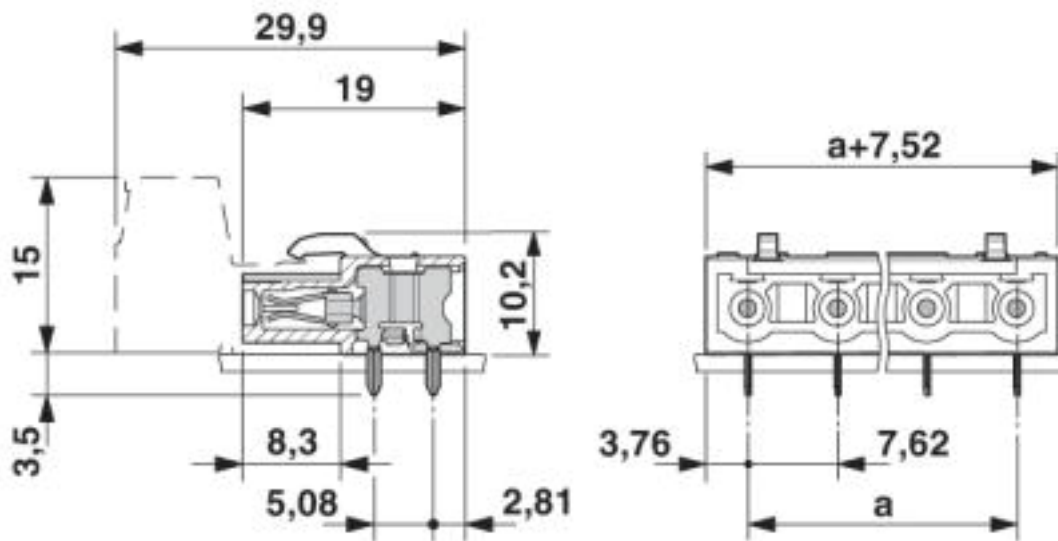
Zeichnungen

Bohrplan



Grundleiste - GIC 2,5/ 6-G-7,62 - 1828715

Maßzeichnung



© Phoenix Contact 2013 - alle Rechte vorbehalten
<http://www.phoenixcontact.com>