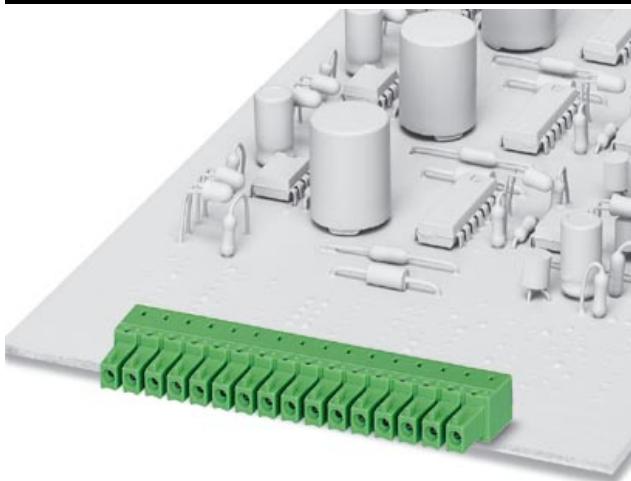


Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation unter <http://www.download.phoenixcontact.de>. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.

## ► Auszug aus dem Online-Katalog



Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A,  
Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm,  
Polzahl: 9, Montageart: Löten

Abbildung zeigt eine 16-polige Variante

Artikelnummer	1862645
Artikelbezeichnung	IMC 1,5/ 9-G-3,81
EAN	4017918133641
VPE	50 Stück
Zolltarif	85369010
Katalogseitenangabe	Seite 116 (CC-2005)

## ► Produkthinweise

WEEE/RoHS konform seit:

01.01.2003



## ► Technische Daten

### Maße / Pole

Rastermaß	3,81 mm
Maß a	30,48 mm
Polzahl	9
Stiftabmessungen	0,8 x 0,8 mm
Bohrlochdurchmesser	1,2 mm

**Technischen Daten**

Isolierstoffgruppe	I
Bemessungsstoßspannung (III/3)	2,5 kV
Bemessungsstoßspannung (III/2)	2,5 kV
Bemessungsstoßspannung (II/2)	2,5 kV
Bemessungsspannung (III/2)	160 V
Bemessungsspannung (II/2)	320 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom $I_N$	8 A
Nennspannung $U_N$	160 V
Belastungsstrom maximal	8 A
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

## ► Approbationen

### Approbationslogos



#### CUL

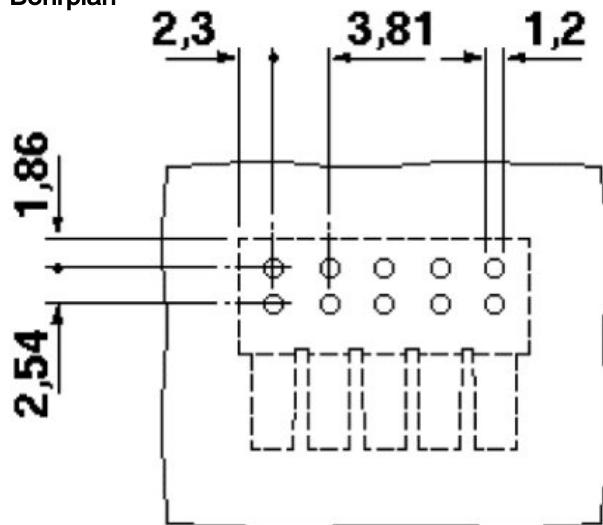
Nennspannung U <sub>N</sub>	300 V
Nennstrom I <sub>N</sub>	8 A
Nennspannung U <sub>N</sub>	250 V
Nennstrom I <sub>N</sub>	8 A

#### UL

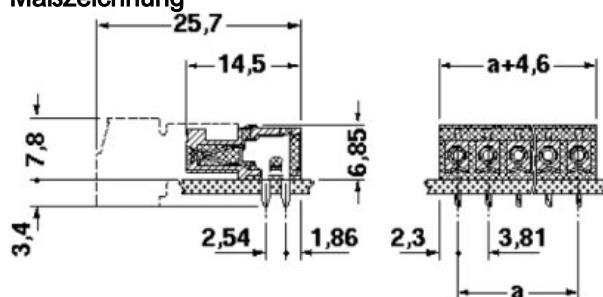
Nennspannung U <sub>N</sub>	300 V
Nennstrom I <sub>N</sub>	8 A
Nennspannung U <sub>N</sub>	250 V
Nennstrom I <sub>N</sub>	8 A

## ► Zeichnungen

Bohrplan



Maßzeichnung



## ► Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
<b>Markierung</b>		
0804109	SK 3,81/2,8:FORTL.ZAHLEN	Kennzeichnungskarte, längs bedruckt, selbstklebend, 10-teiliger Kennzeichnungsstreifen, 14 gleiche Dekaden beschriftet mit 1-10, 11-20 usw. bis 91-(99)100, ausreichend für 140 Klemmen

## ► Ergänzende Produkte

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
<b>Allgemein</b>		
1897872	EMC 1,5/ 9-G-3,81	Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 9, Montageart: Einpressen
1860715	EMCV 1,5/ 9-G-3,81	Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 9, Montageart: Einpressen
1857951	IMC 1,5/ 9-ST-3,81	Steckerteil, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 9, Anschlussart: Schraubanschluss
1803345	MC 1,5/ 9-G-3,81	Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 9, Montageart: Löten
1908839	MC 1,5/ 9-G-3,81 THT	Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 9, Montageart: SMD/THT
1830020	MCD 1,5/ 9-G-3,81	Grundgehäuse, Nennstrom: 7 A, Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 9, Montageart: Löten
1843143	MCD 1,5/ 9-G1-3,81	Grundgehäuse, Nennstrom: 7 A, Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 9, Montageart: Löten
1830473	MCDV 1,5/ 9-G-3,81	Grundgehäuse, Nennstrom: 7 A, Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 9, Montageart: Löten
1847806	MCDV 1,5/ 9-G1-3,81	Grundgehäuse, Nennstrom: 7 A, Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 9, Montageart: Löten
1861798	MCO 1,5/ 9-GL-3,81	Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung: 125 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 9, Montageart: Löten
1861714	MCO 1,5/ 9-GR-3,81	Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung: 125 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 9, Montageart: Löten
1803497	MCV 1,5/ 9-G-3,81	Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 9, Montageart: Löten
1908981	MCV 1,5/ 9-G-3,81 THT	Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 9, Montageart: SMD/THT
1837502	MCVDU 1,5/ 9-G-3,81	Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 9, Montageart: Löten
1832808	MCVK 1,5/ 9-G-3,81	Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 9, Montageart: Tragschiene
1827347	SMC 1,5/ 9-G-3,81	Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung: 160 V, Raster: 3,81 mm, Polzahl: 9, Montageart: Löten

## ►Adresse

---

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