Grundleiste - IMC 1,5/ 5-G-3,81 - 1862603

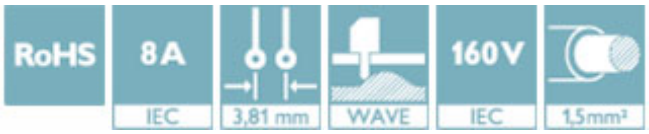
Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads. (http://phoenixcontact.de/download)

Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 5, Rastermaß: 3,81 mm, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: Wellenlöten

Abbildung zeigt eine 10-polige Variante des Artikels

Artikeleigenschaften

- Bekanntes Montageprinzip erlaubt weltweiten Einsatz
- Invertiertes Grundgehäuse mit Buchsenkontakten für fingerberührsichere Geräteausgänge oder Platinen-Platinen-Verbindungen



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50 STK
GTIN	4 017918 133603
GTIN	4017918133603
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	1,840 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	1,840 g
Zolltarifnummer	85366930
Herkunftsland	Polen
Verkaufsschlüssel	E1 - Leiterplattenanschl.

Technische Daten

Maße

Länge [l]	14,45 mm
Rastermaß	3,81 mm
Maß a	15,24 mm
Breite [w]	19,84 mm
Bauhöhe	6,85 mm
Höhe [h]	10,25 mm
Länge des Lötpins	3,4 mm
Stiftabmessungen	0,62 x 1,12

Grundleiste - IMC 1,5/ 5-G-3,81 - 1862603

Technische Daten

Allgemein

Artikelfamilie	IMC 1,5/..-G
Isolierstoffgruppe	I
Bemessungsstoßspannung (III/3)	2,5 kV
Bemessungsstoßspannung (III/2)	2,5 kV
Bemessungsstoßspannung (II/2)	2,5 kV
Bemessungsspannung (III/3)	160 V
Bemessungsspannung (III/2)	160 V
Bemessungsspannung (II/2)	320 V
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
Nennstrom I_N	8 A
Belastungsstrom maximal	8 A
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Farbe	grün
Polzahl	5

Normen und Bestimmungen

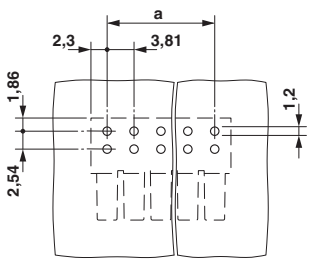
Anschluss gemäß Norm	EN-VDE
	CUL
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Environmental Product Compliance

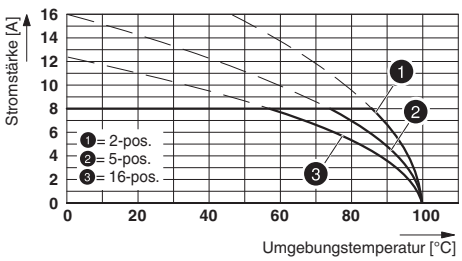
China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung: unbegrenzt = EFUP-e
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

Zeichnungen

Bohrplan



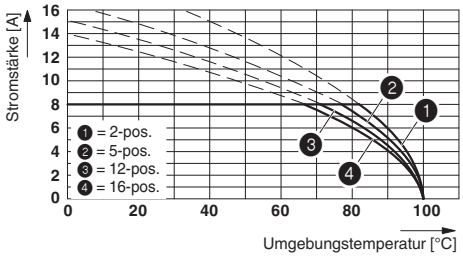
Diagramm



Typ: IMC 1,5/...-G-3,81 mit MC 1,5/...-G-3,81

Grundleiste - IMC 1,5/ 5-G-3,81 - 1862603

Diagramm



Typ: IMC 1,5/...-ST-3,81 mit IMC 1,5/...-G-3,81

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
eCl@ss 9.0	27440402

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002637
ETIM 5.0	EC002637
ETIM 6.0	EC002637

UNSPSC

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

Approbationen

Approbationen

Approbationen

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung / IECEE CB Scheme / CCA / cULus Recognized / EAC

Ex Approbationen

Grundleiste - IMC 1,5/ 5-G-3,81 - 1862603

Approbationen

Approbationsdetails

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung	VDE	http://www.vde.com/de/Institut/Online-Service/VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx	40011723

Nennstrom IN	8 A
Nennspannung UN	160 V

IECEE CB Scheme	CB scheme	http://www.iecee.org/	DE1-59621-B1B2

Nennstrom IN	8 A
Nennspannung UN	160 V

CCA	CCA/ DE1 34219

Nennstrom IN	8 A
Nennspannung UN	160 V

cULus Recognized	c US	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-20110128

	B	D
Nennstrom IN	8 A	8 A
Nennspannung UN	300 V	300 V

EAC	EAC	B.01742

Zubehör

Zubehör

Klemmenmarker beschriftet

Kennzeichnungskarte - SK 3,81/2,8:FORTL.ZAHLEN - 0804109

Kennzeichnungskarte, Karte, weiß, beschriftet, längs: fortlaufende Zahlen 1-10, 11-20 usw. bis 91-(99)100, Montageart: kleben, für Klemmenbreite: 3,81 mm, Schriftfeldgröße: 3,81 x 2,8 mm

Grundleiste - IMC 1,5/ 5-G-3,81 - 1862603

Zubehör

Optionales Zubehör

Grundleiste - MCO 1,5/ 5-GL-3,81 - 1861756

Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 5, Rastermaß: 3,81 mm, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: Wellenlöten

Grundleiste - MCO 1,5/ 5-GR-3,81 - 1861675

Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 5, Rastermaß: 3,81 mm, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: Wellenlöten

Grundleiste - MCDV 1,5/ 5-G1-3,81 - 1847754

Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 5, Rastermaß: 3,81 mm, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: Wellenlöten, Bei Kombination mit MCV-Steckerteilen ist jeweils ein MCVW- und ein MCVR-Stecker zu verwenden.

Grundleiste - MCDV 1,5/ 5-G-3,81 - 1830431

Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 5, Rastermaß: 3,81 mm, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: Wellenlöten, Bei Kombination mit MCV-Steckerteilen ist jeweils ein MCVW- und ein MCVR-Stecker zu verwenden.

Leiterplattensteckverbinder - MCD 1,5/ 5-G1-3,81 - 1843101

Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 5, Rastermaß: 3,81 mm, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: Wellenlöten, Bei Kombination mit MCV-Steckerteilen ist jeweils ein MCVW- und ein MCVR-Stecker zu verwenden.

Grundleiste - IMC 1,5/ 5-G-3,81 - 1862603

Zubehör

Grundleiste - MCD 1,5/ 5-G-3,81 - 1829989

Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 5, Rastermaß: 3,81 mm, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: Wellenlöten, Bei Kombination mit MCV-Steckerteilen ist jeweils ein MCVW- und ein MCVR-Stecker zu verwenden.

Leiterplattensteckverbinder - IMC 1,5/ 5-ST-3,81 - 1857919

Steckerteil, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 5, Rastermaß: 3,81 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn

---

Grundleiste - MCVK 1,5/ 5-G-3,81 - 1832769

Steckerteil, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 5, Rastermaß: 3,81 mm, Anschlussart: Schraubanschluss mit Zughülse, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: Tragschiene

---

Grundleiste - MCVDU 1,5/ 5-G-3,81 - 1837463

Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 5, Rastermaß: 3,81 mm, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: Wellenlöten

---

Leiterplattensteckverbinder - MCV 1,5/ 5-G-3,81 - 1803455

Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 5, Rastermaß: 3,81 mm, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: Wellenlöten

---

Grundleiste - IMC 1,5/ 5-G-3,81 - 1862603

Zubehör

Leiterplattensteckverbinder - MC 1,5/ 5-G-3,81 - 1803303

Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 5, Rastermaß: 3,81 mm, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: Wellenlöten

---

Grundleiste - MC 1,5/ 5-G-3,81 THT - 1908790

Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 5, Rastermaß: 3,81 mm, Farbe: schwarz, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: THR-Löten, Anwenderinformationen und Designempfehlungen zur Through Hole Reflow Technologie finden Sie unter 'Downloads'

Leiterplattensteckverbinder - SMC 1,5/ 5-G-3,81 - 1827305

Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 5, Rastermaß: 3,81 mm, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: Wellenlöten

---

Grundleiste - EMCV 1,5/ 5-G-3,81 - 1860676

Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 5, Rastermaß: 3,81 mm, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: Einpresstechnik

---

Grundleiste - EMC 1,5/ 5-G-3,81 - 1897830

Grundgehäuse, Nennstrom: 8 A, Bemessungsspannung (III/2): 160 V, Polzahl: 5, Rastermaß: 3,81 mm, Farbe: grün, Kontaktoberfläche: Zinn, Montage: Einpresstechnik

---

Phoenix Contact 2017 © - all rights reserved
http://www.phoenixcontact.com