

# Steckverbinder - SACC-M12MR-5CON-PG 7-M - 1663129

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>)



Sensor-/Aktor-Stecker, Stecker, gewinkelt, 5-polig, M12, A-kodiert, Schraubanschluss, Metallrändel, Kabelverschraubung Pg7

## Produktbeschreibung

Sensor-/Aktor-Stecker, Stecker, gewinkelt, 5-polig, M12, A-kodiert, Schraubanschluss, Metallrändel, Kabelverschraubung Pg7



## Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1
Mindestbestellmenge	1
Katalogseite	Seite 71 (PC-2011)
GTIN	 4 017918 116590
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	24.37 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	22.4 g
Zolltarifnummer	85366990
Herkunftsland	Deutschland

## Technische Daten

### Allgemeine Daten

Bemessungsstrom bei 40 °C	4 A
Bemessungsspannung	60 V
Polzahl	5
Durchgangswiderstand	≤ 8 mΩ
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 85 °C (Stecker/Buchse)

### Allgemeine Kennwerte

Normen/Bestimmungen	M12-Steckverbinder IEC 61076-2-101
Kodierung	A - Standard
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP67
Anzugsdrehmoment	0,4 Nm (M12-Rändel)

# Steckverbinder - SACC-M12MR-5CON-PG 7-M - 1663129

## Technische Daten

### Allgemeine Kennwerte

Material Kontakt	CuZn
Material Kontaktoberfläche	CuSnZn
Material Kontakträger	PA 66
Material Griffkörper	PBT
Material Rändel	Zinkdruckguss, vernickelt
Material Dichtung	NBR
Anschlussart	Schraubanschluss
Leiterquerschnitt flexibel min	0,25 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max	0,75 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	18
Montagehinweis	Das Polbild ist im 90°-Raster zum Kabelabgang drehbar
Leitungsaußendurchmesser	4 mm ... 6 mm
Statusanzeige	Nein

## Klassifikationen

### eClass

eClass 4.0	27140815
eClass 4.1	27140815
eClass 5.0	27260701
eClass 5.1	27260701
eClass 6.0	27279221

### etim

ETIM 2.0	EC001121
ETIM 3.0	EC002062
ETIM 4.0	EC002062

### unspsc

UNSPSC 6.01	31251501
UNSPSC 7.0901	31251501
UNSPSC 11	31251501
UNSPSC 12.01	31251501
UNSPSC 13.2	31251501

## Approbationen

### Zulassungen

### Zertifizierung

UL Recognized / cUL Recognized / GOST / GOST / cULus Recognized

# Steckverbinder - SACC-M12MR-5CON-PG 7-M - 1663129

## Approbationen

Ex Zertifizierung

Zulassung beantragt

## Approbationsdetails

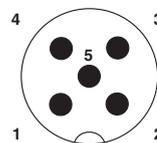
UL Recognized
cUL Recognized
GOST
GOST
cULus Recognized

## Zeichnungen

### Schemazeichnung

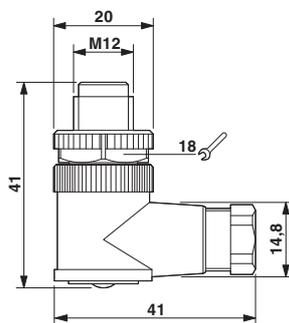
Kabelanschlusseite M12 (Schraubanschluss)

### Schemazeichnung



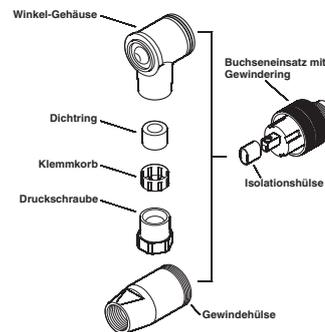
Polbild M12-Stecker (Stiftseite)

### Maßzeichnung



Stecker M12 x 1, gewinkelt

### Schemazeichnung



Stecker/Buchse M12