Steckverbinder - SACC-MINFR-5CON-PG11/2,5 - 1456297

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, Buchse, gewinkelt, 5-polig, 7/8", Schraubanschluss, Metallrändel, Kabelverschraubung Pg11

Produkteigenschaften

- Sicherer Einsatz im Feld durch hohe Schutzarten
- Flexibel: Steckverbinder für die Konfektionierung vor Ort
- Schraubanschluss: bewährte Anschlusstechnik für eine große Auswahl unterschiedlicher Leiter

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1
GTIN	4046356616928

Technische Daten

Maße

Außendurchmesser	8 mm ... 10 mm

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 85 °C (Stecker/Buchse)
Schutzart	IP67

Allgemein

Bemessungsstrom bei 40 °C	9 A
Bemessungsspannung	300 V
Polzahl	5
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Kodierung	A - Standard
Statusanzeige	Nein
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3
Anschlussart	Schraubanschluss
Leiterquerschnitt	0,34 mm² ... 2,5 mm²
Leiterquerschnitt AWG	22 ... 16
Steckzyklen	≥ 100
Anzugsdrehmoment	0,8 Nm (7/8"-Steckverbinder)

Steckverbinder - SACC-MINFR-5CON-PG11/2,5 - 1456297

Technische Daten

Allgemein

Anzugsdrehmoment	0,4 Nm (Schraubklemmen)
Anzugsdrehmoment	1 Nm ... 1,4 Nm (Druckmutter)
Anzugsdrehmoment	Steckereinsatz mit Tüllengehäuse bis zum Anschlag verschrauben
Montagehinweis	Die Adern können sowohl mit als auch ohne Aderendhülsen angeschlossen werden

Material

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	HB
Material Kontakt	CuZn
Material Kontaktoberfläche	Au
Material Kontaktträger	PUR / PA 66
Material Griffkörper	PBT
Material Rändel	Zinkdruckguss, vernickelt

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27060306
eCl@ss 4.1	27060306
eCl@ss 5.0	27061801
eCl@ss 5.1	27061801
eCl@ss 6.0	27279221
eCl@ss 7.0	27440104
eCl@ss 8.0	27440104

ETIM

ETIM 4.0	EC002062
ETIM 5.0	EC002062

UNSPSC

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

Approbationen

GOST /

Approbationsdetails

Steckverbinder - SACC-MINFR-5CON-PG11/2,5 - 1456297

Approbationen

GOST

Zubehör

Drehmomentwerkzeug

TSD 08 SAC - 1212597



TSD-M 1,2NM - 1212224



Schraubwerkzeug

TSD-M SAC-BIT ADAPTER - 1212600



SAC BIT MIN-D25 - 1212512



Schutzkappe

Steckverbinder - SACC-MINFR-5CON-PG11/2,5 - 1456297

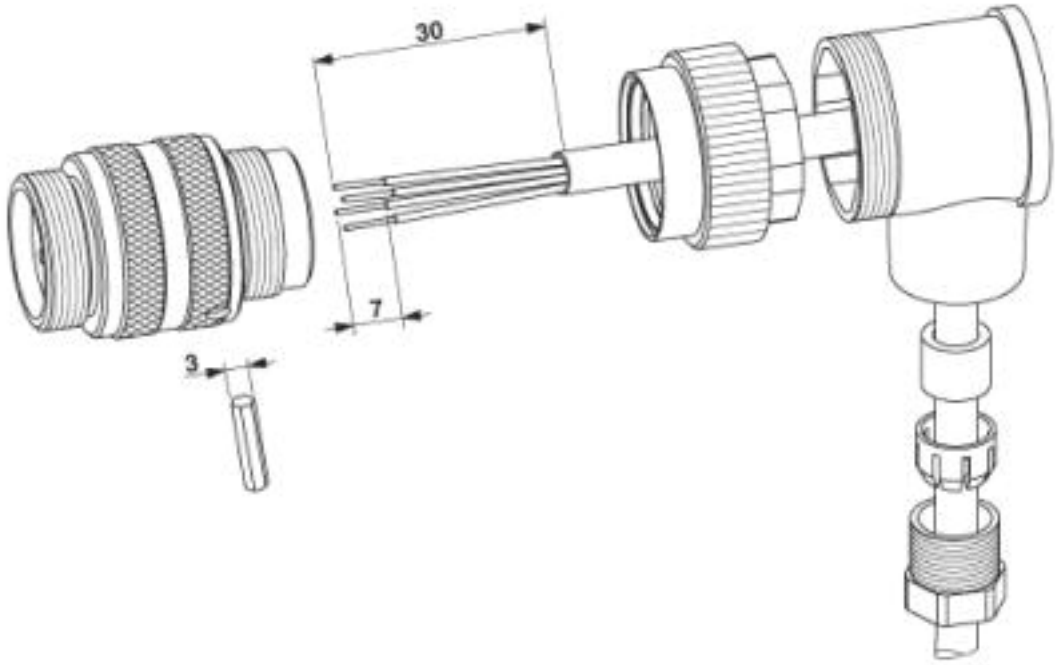
Zubehör

PROT-MINMS-PA-CHAIN - 1430925



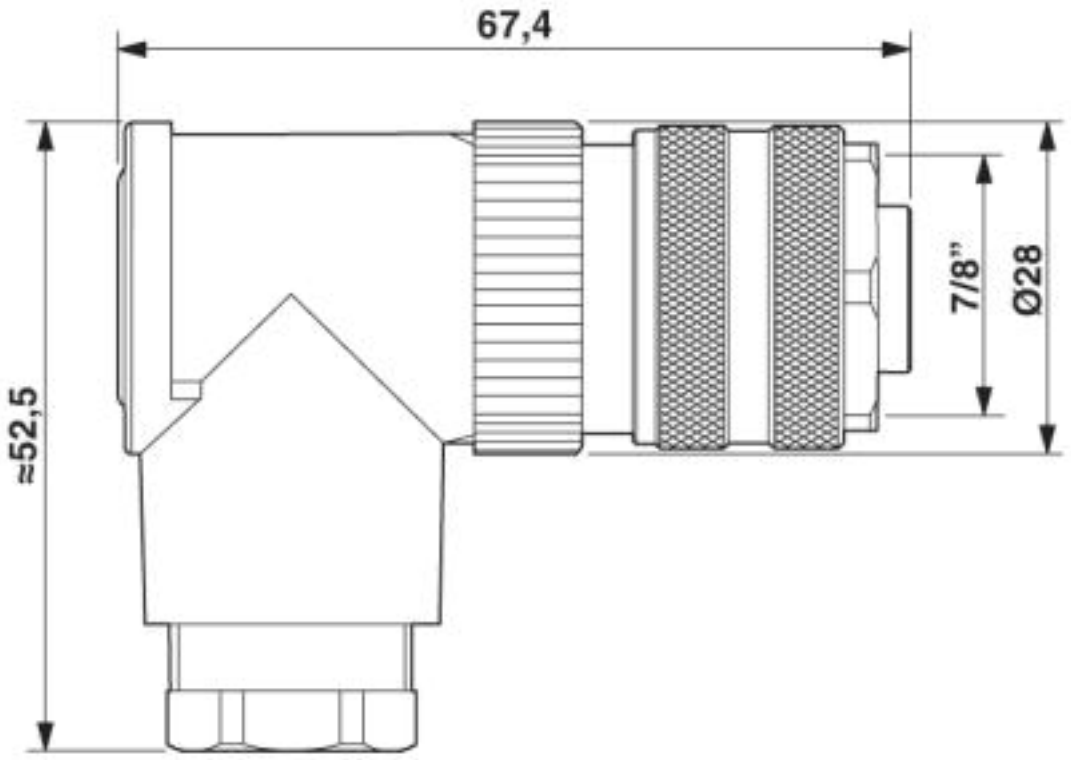
Zeichnungen

Funktionszeichnung



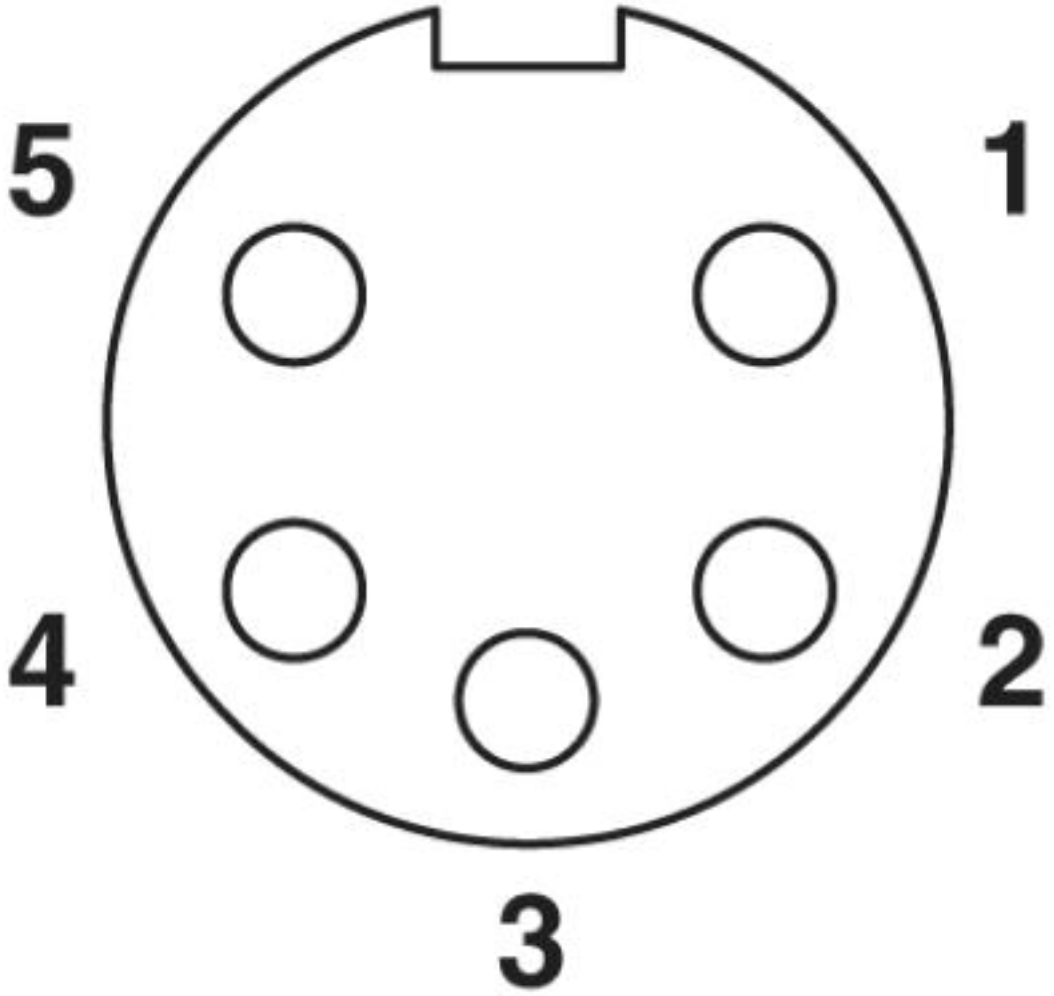
Steckverbinder - SACC-MINFR-5CON-PG11/2,5 - 1456297

Maßzeichnung



Steckverbinder - SACC-MINFR-5CON-PG11/2,5 - 1456297

Schemazeichnung



Polbild Buchse 7/8"-16UNF, 5-polig, Ansicht Buchsenseite

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