Steckverbinder - SACC-M 8FR-4CON-SH - 1436482

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-Steckverbinder, Buchse, gewinkelt, 4-polig, M8 geschirmt, Lötanschluss, Metallrändel, Kabeldurchmesser max. 5 mm

Produkteigenschaften

- Sicherer Einsatz im Feld durch hohe Schutzarten
- Flexibel: Steckverbinder für die Konfektionierung vor Ort
- Signale zuverlässig übertragen - 360°-Schirmung in elektromagnetisch belasteter Umgebung

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1
GTIN	4046356436397

Technische Daten

Maße

Außendurchmesser	3,5 mm ... 5 mm
Abisolierlänge der Ummantelung	30 mm
Abisolierlänge der Einzelader	3 mm

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 85 °C (Stecker/Buchse)
Schutzart	IP67

Allgemein

Bemessungsstrom bei 40 °C	4 A
Bemessungsspannung	30 V
Polzahl	4
Durchgangswiderstand	≤ 3 mΩ
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Kodierung	A - Standard
Normen/Bestimmungen	M8-Steckverbinder IEC 61076-2-104
Statusanzeige	Nein
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3
Anschlussart	Lötanschluss
Leiterquerschnitt	0,08 mm² ... 0,25 mm²

Steckverbinder - SACC-M 8FR-4CON-SH - 1436482

Technische Daten

Allgemein

Leiterquerschnitt AWG	28 ... 22
Steckzyklen	≥ 100
Anzugsdrehmoment	0,2 Nm (M8-Rändel)
Montagehinweis	Das Polbild ist im 90°-Raster zum Kabelabgang drehbar

Material

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	HB
Material Kontakt	CuSn
Material Kontaktoberfläche	Au
Material Kontaktträger	PUR / PA 66
Material Griffkörper	Messing, vernickelt
Material Rändel	Messing, vernickelt
Material Dichtung	NBR

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27250313
eCl@ss 4.1	27250313
eCl@ss 5.0	27143423
eCl@ss 5.1	27143423
eCl@ss 6.0	27279221
eCl@ss 7.0	27440104
eCl@ss 8.0	27440104

ETIM

ETIM 3.0	EC002062
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-M 8FR-4CON-SH - 1436482

Approbationen

GOST

Zubehör

Drehmomentwerkzeug

TSD 02 SAC - 1208487



TSD-M 1,2NM - 1212224



Schraubwerkzeug

SACC BIT M8-D12 - 1208474



TSD-M SAC-BIT ADAPTER - 1212600



Schutzkappe

Steckverbinder - SACC-M 8FR-4CON-SH - 1436482

Zubehör

PROT-M 8 MS-PA-CHAIN - 1430860



Kabel Meterware

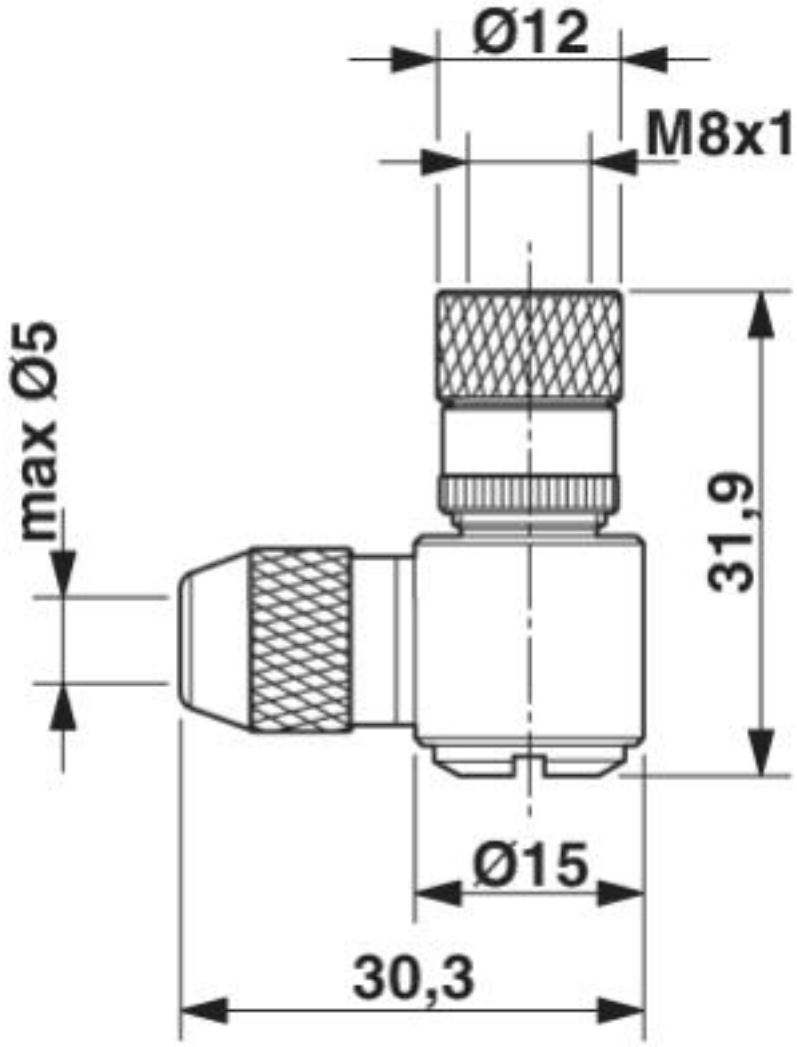
SAC-4P-100,0-PUR/SH-0,25 - 1535794



Zeichnungen

Steckverbinder - SACC-M 8FR-4CON-SH - 1436482

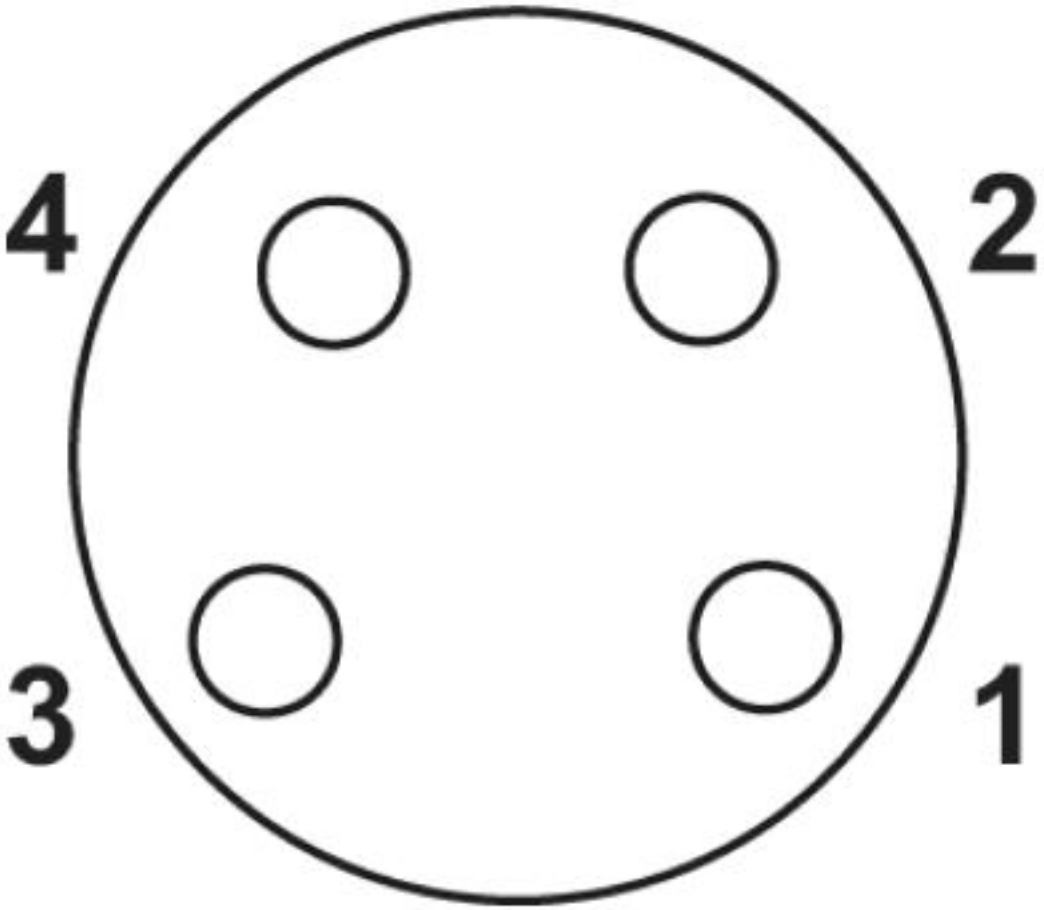
Maßzeichnung



Buchse M8 x 1, gewinkelt, geschirmt

Steckverbinder - SACC-M 8FR-4CON-SH - 1436482

Schemazeichnung



Polbild Buchse M8, 4-polig, Ansicht Buchsenseite

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