

SACC-MS-4QO-0,75-M SCO

Artikelnummer: 1521591

<http://eshop.phoenixcontact.at/phoenix/treeViewClick.do?UID=1521591>

Sensor-/Aktor-Steckverbinder, 4-polig, Stecker gerade M12-
SPEEDCON, A-kodiert, Schneidklemmanschluss, Rändelmaterial:
Zinkdruckguss, vernickelt, Kabelaußendurchmesser 4 mm ... 8 mm



Kaufmännische Daten

EAN	 4 017918 953065
VPE	1 Stück
Zolltarif	85366990
Bruttogewicht/Stück	14,80 g
Herkunftsland	DE
Katalogangabe	Seite 20 (CAT-4-2013)

Produkthinweis

WEEE/RoHS konform seit:
01.07.2005



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.

Technische Daten

Maße

Schlüsselweite-Überwurfmutter	15 mm
Außendurchmesser	4 mm ... 8 mm

Allgemeine Daten

Bemessungsstrom bei 40 °C	4 A
Bemessungsspannung	250 V
Polzahl	4
Durchgangswiderstand	≤ 5 mΩ
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-25 °C ... 80 °C (Stecker/Buchse)
Umgebungstemperatur (Montage)	-5 °C ... 50 °C (bei der Konfektionierung)

Allgemeine Kennwerte

Normen/Bestimmungen	M12-Steckverbinder IEC 61076-2-101
Kodierung	A - Standard
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	3
Schutzart	IP65 IP67
Steckzyklen	≥ 100
Anzugsdrehmoment	0,4 Nm (M12-Rändel) 1,2 Nm (Druckmutter)
Material Kontakt	CuSn
Material Kontaktoberfläche	Ni/Au
Material Kontaktträger	TPU
Material Griffkörper	PA 6
Material Rändel	Zinkdruckguss, vernickelt
Material Dichtung	NBR
Anschlussart	Schneidklemmanschluss
Leiterquerschnitt	0,34 mm ² ... 0,75 mm ²
Leiterquerschnitt AWG	22 ... 18
Montagehinweis	Leiterquerschnitt AWG 18 auf Anfrage
Aderdurchmesser inkl. Isolation	1,3 mm ... 2,6 mm
Häufigkeit des Anschlusses von Leitungen gleichen Querschnitts	10
Aderisolationmaterial	PVC / PE
Litzenaufbau nach VDE 0295 / kleinster Drahtdurchmesser	Klasse 2-6
Statusanzeige	Nein

Approbationen



Approbationen

cULus Recognized, GOST

Beantragte Approbationen:

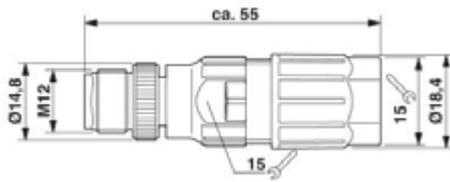
Approbationen Ex:

Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Kabel/Leiter		
1457461	SAC-4P-100,0-186/0,75	Kabelring, PUR/PVC schwarz, 4-polig, Leiterfarben: braun/ weiß/ blau/ schwarz, Kabellänge: 100 m
1501663	SAC-4P-100,0-PUR/0,34	Kabelring, PUR halogenfrei schwarz, 4-polig, Leiterfarben: braun/ weiß/ blau/ schwarz, Kabellänge: 100 m
Schutz- und Verschlusselemente		
1430873	PROT-M12 FS-PA-CHAIN	Verschlusskappe M12 aus Kunststoff mit Befestigungsband für Sensor-Leitungen, für nicht belegte M12-Stecker
Werkzeug		
1641992	QSS 15	Steckschlüssel, zum Lösen bzw. Festdrehen der QUICKON-Überwurfmutter, Schlüsselweite 15 mm
1208432	SAC BIT M12-D15	Steckaufsatz zur Montage von Sensor-/Aktor-Kabeln mit M12-Steckverbinder und für M12-Steckverbinder mit QUICKCON-Schnellanschlusstechnik, für 4 mm Sechskantantrieb
1208429	TSD 04 SAC	Drehmomentschraubendreher, mit voreingestelltem Drehmoment von 0,4 Nm und 4 mm Sechskantantrieb für M12-Steckverbinder
1212224	TSD-M 1,2NM	Drehmomentschrauber, Genauigkeit nach EN ISO 6789, einstellbar von 0,3 - 1,2 Nm
1212600	TSD-M SAC-BIT ADAPTER	Adapter-Bit, für TSD-M...Drehmomentwerkzeuge, E6,3-1/4" Antrieb, mit 4 mm Sechskant zur Aufnahme von SAC-Bits

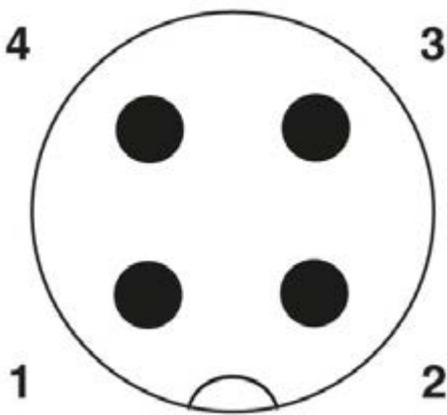
Zeichnungen

Maßzeichnung



Stecker M12 x 1, gerade

Schemazeichnung



Polbild M12-Stecker, 4-polig, A-kodiert, Ansicht Stiftseite

Adresse

Phoenix Contact GmbH
Ada-Christen-Gasse 4
1108 Wien ,Österreich
Tel 01/680 76
Fax 01/680 76 20
<http://www.phoenixcontact.at>



Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten