

## SACC-M 8MS-3QO-0,5-M


Artikelnummer: 1441024



<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1441024>

Sensor-/actorconnector, steker, recht, 3-polig, M8, metalen rand,  
kabeldiameter max. 5,0 mm

### Commerciële gegevens

EAN	
sales group	D120
VPE	1 Pcs.
Douanetarief	85366990
Brutogewicht per stuk	KG
Nettogewicht per stuk	KG
Zie cataloguspagina	Pagina 16 (CAT-4-2013)

Houd er a.u.b. rekening mee dat de hier aangegeven gegevens uit de online catalogus afkomstig zijn. De volledige informatie en gegevens vindt u in de gebruikersdocumentatie onder <http://www.download.phoenixcontact.de>. Op alle internet downloads zijn de Algemene gebruiksvoorwaarden van toepassing.

### Technische gegevens

#### Algemene gegevens

nominale stroom bij 40 °C	4 A
nominale spanning	60 V
aantal polen	3
overgangsweerstand	≤ 5 mΩ
isolatieweerstand	≥ 100 MΩ
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-25 °C ... 80 °C (stekker/bus)

### Algemene gegevens

normen / bepalingen	M8-connector IEC 61076-2-104
polarisatie	A - standaard
overspanningscategorie	II
vervuilingsgraad	3
beschermklasse	IP65 IP67
steekcycli	≥ 100
aandraaimoment	0,6 Nm (wartelmoer) 0,2 Nm (M8-rand)
materiaal contact	CuSn
materiaal contactoppervlak	Ni/Au
materiaal contactblok	TPU GF
materiaal handgreep	PA 6
materiaal kartelmoer	messing, vernikkeld
aansluitmethode	snijklemaansluiting
aderdoorsnede	0,25 mm <sup>2</sup> ... 0,5 mm <sup>2</sup>
aderdoorsnede AWG	24 ... 20
aderdiameter incl. isolatie	0,75 mm ... 1,5 mm ± 0,05 mm
aansluitfrequentie van kabels met dezelfde doorsnede	10
kabelbuitendiameter	2,5 mm ... 5 mm ± 0,2 mm
aderisolatiemateriaal	PVC/PE/PP
opbouw litzen volgens VDE 0295 / kleinste draaddiameter	klasse 2-6
statusindicatie	Nee
striplengte van de mantel	40 mm

### Toelatingen



toelatingen

cULus Recognized

aangevraagde toelatingen:

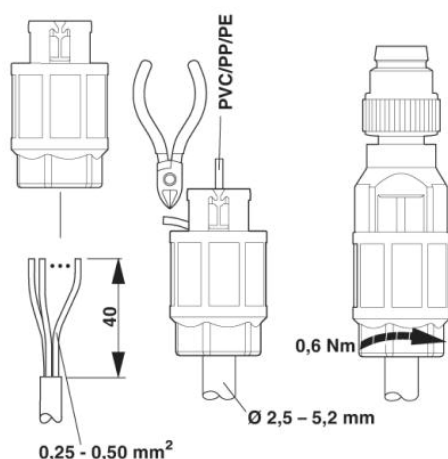
Ex-toelatingen:

## Toebehoren

Artikel	Omschrijving	Omschrijving
<b>beveiligings- en vergrendelingselementen</b>		
1430857	PROT-M 8 FS-PA-CHAIN	Afsluitkap M8 van kunststof met bevestigingsband voor sensorkabels, voor M8-stekers
<b>gereedschap</b>		
1208461	SAC BIT M8-D10	Reserve opzetstuk voor de montage van sensor-/actorkabels met M8-connector en voor M8-connectoren met QUICKCON-snelaansluittechniek, voor 4 mm-zeskantaandrijving
1208487	TSD 02 SAC	Momentschroevendraaier, met ingesteld aandraaimoment van 0,2 Nm en 4 mm zeskantaandrijving voor M8-connectoren
1212224	TSD-M 1,2NM	Momentschroevendraaier, nauwkeurigheid volgens EN ISO 6789, instelbaar van 0,3 - 1,2 Nm
1212600	TSD-M SAC-BIT ADAPTER	Adapter-bit, voor TSD-M...momentgereedschap, E6,3-1/4"-aandrijving, met 4 mm-zeskant voor de opname van SAC-bits
<b>kabel/ader</b>		
1501689	SAC-3P-100,0-PUR/0,25	Kabelrol, PUR, halogeenvrij, zwart, 3-polig, aderkleuren: bruin / blauw / zwart, kabellengte: 100 m
1501650	SAC-3P-100,0-PUR/0,34	Kabelrol, PUR, halogeenvrij, zwart, 3-polig, aderkleuren: bruin / blauw / zwart, kabellengte: 100 m

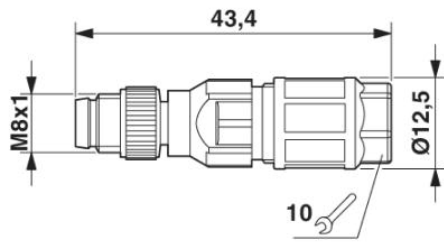
## Tekeningen

### functietekening



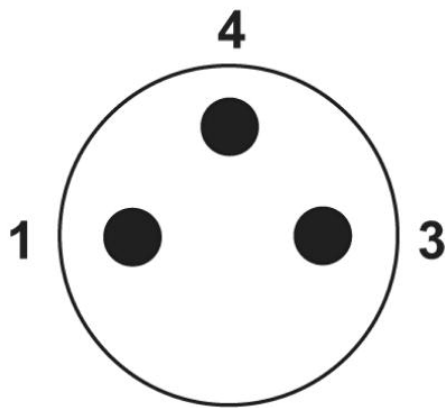
Maatschets

Steker M8 x 1, recht



schematekening

Poolschema steker M8, 3-polig, aanzicht stiftzijde



## Adresgegevens

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachmarktstr. 8  
32825 Blomberg, Germany  
Tel. +49 5235 3 12000  
Fax +49 5235 3 41200  
<http://www.phoenixcontact.de>



© 2012 Phoenix Contact  
Technische wijzigingen voorbehouden