

## SACC-M12MS-4SC

Artikelnummer: 1513211



<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1513211>

Connectoren, 4-polig, rechte steker M12, A-gepolariseerd,  
veerdrukaansluiting, Materiaal rand: kunststof, kabeldiameter 4 mm ...  
8 mm

### Commerciële gegevens

EAN	
sales group	D121
VPE	1 Pcs.
Douanetarief	85366990
Brutogewicht per stuk	KG
Nettogewicht per stuk	KG
Zie cataloguspagina	Pagina 33 (PC-2007)

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	250 V
aantal polen	4
overgangsweerstand	≤ 8 mΩ
isolatieweerstand	≥ 100 MΩ
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 85 °C (stekker/bus)

### Algemene gegevens

normen / bepalingen	M12-connector IEC 61076-2-101
polarisatie	A - standaard
overspanningscategorie	II
vervuilingsgraad	3
beschermklasse	IP65
steekcycli	≥ 100
aandraaimoment	0,4 Nm (M12-rand)
	0,4 Nm (stiftcontactblok met koppelhuls)
	1,5 Nm (wartelmoer met koppelhuls)
materiaal contact	CuSn
materiaal contactoppervlak	Ni/Au
materiaal contactblok	PA 66
materiaal handgreep	PA 66
materiaal kartelmoer	kunststof
materiaal afdichting	neopreen
aansluitmethode	veerdrukaansluiting
aderdoorsnede	0,14 mm <sup>2</sup> ... 0,5 mm <sup>2</sup>
aderdoorsnede AWG	26 ... 20
kabelbuitendiameter	4 mm ... 8 mm
statusindicatie	Nee
striplengte van de mantel	28 mm
striplengte van de afzonderlijke aders	10 mm

### Toelatingen



toelatingen

cULus Recognized

aangevraagde toelatingen:

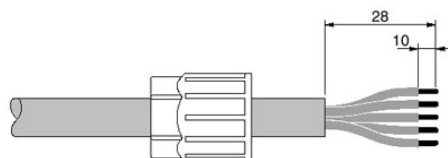
Ex-toelatingen:

## Toebehoren

Artikel	Omschrijving	Omschrijving
<b>beveiligings- en vergrendelingselementen</b>		
1430873	PROT-M12 FS-PA-CHAIN	Afsluitkap M12 van kunststof met bevestigingsband voor sensorkabels, voor niet-bezette M12-stekers
<b>gereedschap</b>		
1208445	SACC BIT M12-D20	Reserve opzetstuk voor de montage van confectioneerbare SACC M12-connectoren, behalve M12-connectoren met QUICKON-snelaansluittechniek, voor 4 mm-zeskantaandrijving
1208429	TSD 04 SAC	Momentschroevendraaier, met ingesteld aandraaimoment van 0,4 Nm en 4 mm zeskantaandrijving voor M12-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>		
1501676	SAC-5P-100,0-PUR/0,34	Kabelrol, PUR, halogeenvrij, zwart, 5-polig, aderkleuren: bruin / wit / blauw / zwart / groen-geel, kabellengte: 100 m

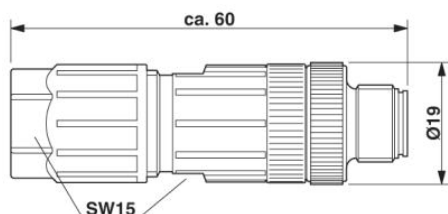
## Tekeningen

### functietekening



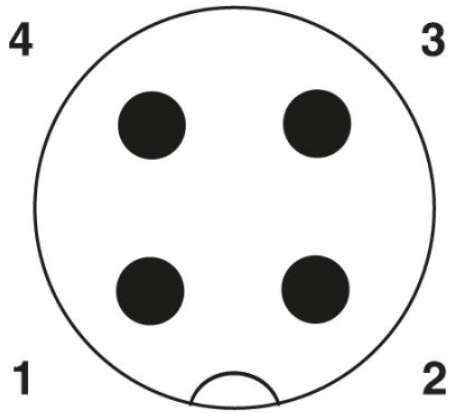
Kabel 28 mm ontmantelen, bij haakse uitvoering van 35 mm, afzonderlijke aders strippen, wartelmoer op de kabel schuiven. Aders in de wartelbehuizing schuiven en aansluiten, wartelbehuizing aan het stiftcontactblok schroeven, wartelmoer vastdraaien.

### Maatschets



Steker M12 x 1, recht

schematekening



Poolschema steker M12, 4-polig, A-gepolariseerd, 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