


## SACC-M12FSS-3PECON-PG11-M

Artikelnummer: 1404642

<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1404642>

Connectoren, 4-polig, rechte bus M12, S-gepolariseerd,  
schroefaansluiting, Materiaal rand: zinkspluitgietwerk, vernikkeld,  
Kabelwartel Pg11, kabeldiameter 8 mm ... 10 mm

### Commerciële gegevens

EAN	 4 046356 707732
sales group	D122
VPE	1 Pcs.
Douanetarief	85366990
Brutogewicht per stuk	KG
Nettogewicht per stuk	KG
Zie cataloguspagina	Pagina 25 (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

Opmerking	Kabelmantel 21 mm strippen, adersisolatie 6 mm strippen, adereindhuls aancrimpen, huls vervolgens tot 5 mm inkorten. Lengte van de aders met ingekorte adereindhuls 20 mm. Aders aansluiten en de bevestigingsschroeven met 0,2 Nm aanhalen.
nominale stroom bij 40 °C	12 A
nominale spanning	630 V
aantal polen	4

overgangsweerstand	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
isolatieweerstand	$> 10 \text{ G}\Omega$
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 85 °C (steker/bus)

#### Algemene gegevens

polarisatie	S - Power
Signaalsoort/categorie	Universeel
overspanningscategorie	III
vervuilingsgraad	3
beschermklasse	IP67
steekcycli	$\geq 100$
aandraaimoment	0,4 Nm (M12-rand) 1 Nm ... 1,4 Nm (wartelmoer met koppelhuls) 0,4 Nm (stiftcontactblok met koppelhuls) 0,2 Nm (Schroefklemmen)
materiaal contact	CuZn
materiaal contactoppervlak	Au
materiaal contactblok	PA 46
materiaal handgreep	PA 66
materiaal kartelmoer	zinkspluitgietwerk, vernikkeld
materiaal afdichting	Viton (M12-busconnector) NBR (kabelaansluiting)
aansluitmethode	schroefaansluiting
aderdoorsnede	0,75 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
aderdoorsnede AWG	18 ... 16
montage-instructie	De aders kunnen zowel met als zonder adereindhulzen worden aangesloten
kabelbuitendiameter	8 mm ... 10 mm
statusindicatie	Nee

#### Gegevens kabel

Opmerking	Kabelmantel 21 mm strippen, aderisolatie 6 mm strippen, adereindhuls aankrimpen, huls vervolgens tot 5 mm inkorten. Lengte van de aders met ingekorte adereindhuls 20 mm. Aders aansluiten en de bevestigingsschroeven met 0,2 Nm aanhalen.
-----------	---

#### Toelatingen

toelatingen

aangevraagde toelatingen:

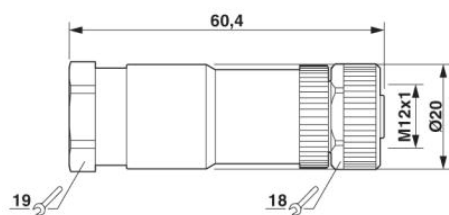
Ex-toelatingen:

## Toebehoren

Artikel	Omschrijving	Omschrijving
<b>algemeen</b>		
3200755	AI 1,5 - 6 BK	Adereindhuls, lengte: 12 mm, kleur: zwart
<b>gereedschap</b>		
1212046	CRIMPFOX 6H	<b>Perstang</b> , voor adereindhulzen volgens DIN 46228, 0,14 - 6 mm <sup>2</sup> , ontgrendelbare afsluitpal, zijdelingse invoer
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
1212158	WIREFOX 6SC	Stripgereedschap, voor kabels en aders (met name ook voor kortsluit- en aardsluitingsveilige kabels) 1,5 - 6 mm <sup>2</sup> , zelfjusterend, striplengte tot 18 mm, knipvermogen t/m 10 mm <sup>2</sup> soepel /1,5 mm <sup>2</sup> massief, verwisselbaar stripmes

## Tekeningen

Maatschets



Bus M12 x 1, recht

schematekening

---



Poolschema M12-busconnector, 4-polig, S-gepolariseerd,  
aanzicht buszijde

## 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