

SACC-M12MR-5CON-PG9-M

Artikelnummer: 1681473



<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1681473>

Sensor-/actorstekker, steker, haaks, 5-polig, M12, A-gepolariseerd, schroefaansluiting, metalen rand, kabelwartel Pg9

Commerciële gegevens

EAN	4 017918 157470
sales group	D120
VPE	1 Pcs.
Douanetarief	85366990
Brutogewicht per stuk	KG
Nettogewicht per stuk	KG
Zie cataloguspagina	Pagina 23 (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

afmetingen

buitendiameter	6 mm ... 8 mm
----------------	---------------

Omgevingsomstandigheden

omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 85 °C (stekker/bus)
beschermklasse	IP67

Algemeen

nominale stroom bij 40 °C	4 A
---------------------------	-----

nominale spanning	60 V
aantal polen	5
overgangsweerstand	$\leq 8 \text{ m}\Omega$
isolatieweerstand	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
polarisatie	A - standaard
normen / bepalingen	M12-connector IEC 61076-2-101
statusindicatie	Nee
overspanningscategorie	II
vervuilingsgraad	3
aansluitmethode	schroefaansluiting
aderdoorsnede	0,25 mm ² ... 0,75 mm ²
aderdoorsnede AWG	24 ... 18
steekcycli	≥ 100
aandraaimoment	0,4 Nm (M12-rand)
	0,2 Nm (Schroefklemmen)
	0,8 Nm ... 1 Nm (wartelmoer)
	stiftcontactblok met wartelbehuizing tot aan de aanslag vast Schroeven
montage-instructie	Het poolschema is in het 90°-raster t.o.v. de kabel aansluiting draaibaar
	De aders kunnen zowel met als zonder adereindhulzen worden aangesloten

Material

brandbaarheidsklasse volgens UL 94	HB
materiaal contact	CuZn
materiaal contactoppervlak	CuSnZn
materiaal contactblok	PA 66
materiaal handgreep	PBT
materiaal kartelmoer	zinkspuitgietwerk, vernikkeld
materiaal afdichting	NBR

Toelatingen



toelatingen

cULus Recognized, GOST

aangevraagde toelatingen:

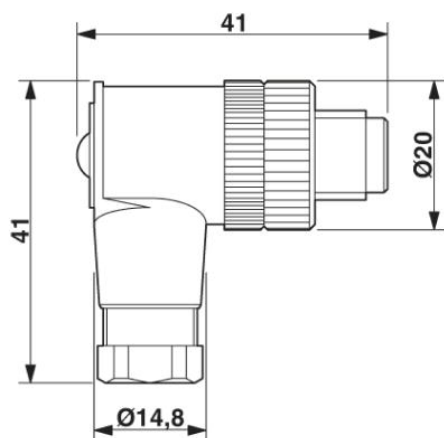
Ex-toelatingen:

Toebehoren

Artikel	Omschrijving	Omschrijving
beveiligings- en vergrendelingselementen		
1430873	PROT-M12 FS-PA-CHAIN	Afsluitkap M12 van kunststof met bevestigingsband voor sensorkabels, voor niet-bezette M12-stekers
gereedschap		
1208445	SACC BIT M12-D20	Reserve opzetstuk voor de montage van confectioneerbare SACC M12-connectoren, behalve M12-connectoren met QUICKON-snel aansluittechniek, 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
kabel/ader		
1535590	SAC-5P-100,0-186/0,75	Kabelrol, PUR/PVC zwart, 5-polig, aderkleuren: bruin / wit / blauw / zwart / grijs, kabellengte: 100 m

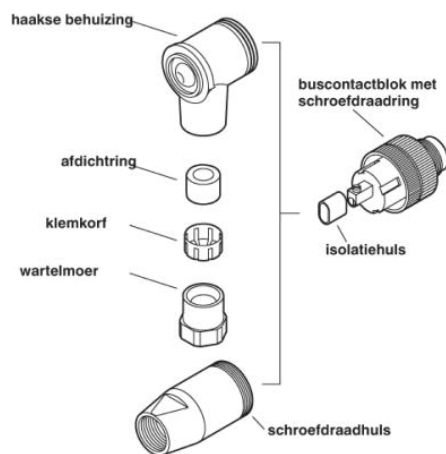
Tekeningen

Maatschets

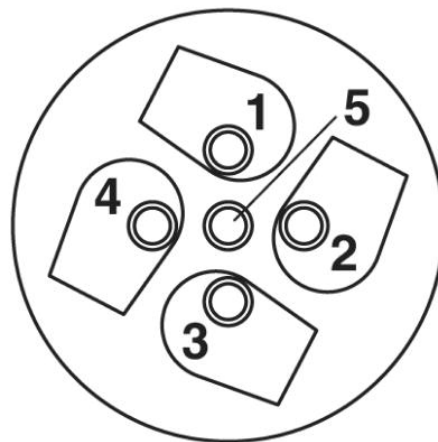
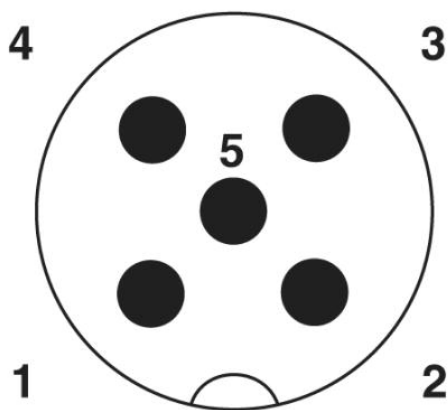


Steker M12 x 1, haaks

schematekening



Steker / bus M12



Kabelaansluitzijde M12
(schroefaansluiting)

Poolschema steker M12, 5-polig, A-gepolariseerd, stiftzijde

Adresgegevens

PHOENIX CONTACT nv/sa
Minervastraat 10-12
B-1930 Zaventem-Keiberg II, Belgium
Tel. +32/(0)2/723 98 11
Fax +32/(0)2/725 36 14
<http://www.phoenixcontact.be>



© 2013 Phoenix Contact
Technische wijzigingen voorbehouden