

SACC-M12FSD-4Q SH PN

Artikelnummer: 1554526



<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1554526>

Bussysteemconnector, PROFINET, 4-polig, afgeschermd, rechte bus M12, D-gepolariseerd, snijklemaansluiting, Materiaal rand: messing, vernikkeld, kabeldiameter 4 mm ... 8 mm



Commerciële gegevens

EAN	4 046356 166218
sales group	D124
VPE	1 Pcs.
Douanetarief	85366990
Brutogewicht per stuk	KG
Nettogewicht per stuk	KG
Zie cataloguspagina	Pagina 237 (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	Dit product voldoet aan de eisen van de richtlijn PROFINET Cabling and Interconnection Technology Guideline for PROFINET, version 2.00, order no: 2.252, hoofdstuk 8.2 Connectors for Outside Environment (Balanced cabling)
nominale stroom bij 40 °C	1,75 A
nominale spanning	60 V
aantal polen	4

overgangsweerstand	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
isolatieweerstand	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 85 °C

Algemene gegevens

polarisatie	D - data
overspanningscategorie	II
vervuilingsgraad	3
beschermklasse	IP67
brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0
materiaal contact	CuSn
materiaal contactoppervlak	Ni/Au
materiaal contactblok	PA 66
materiaal handgreep	zinkspuitgietwerk, vernikkeld
materiaal kartelmoer	messing, vernikkeld
materiaal afdichting	neopreen
aansluitmethode	snijklemaansluiting
min. aderdoorsnede soepel	0,14 mm ²
max. aderdoorsnede soepel	0,34 mm ²
min. aderdoorsnede AWG/kcmil	26
max. aderdoorsnede AWG/kcmil	22
aansluitfrequentie van kabels met dezelfde doorsnede	≤ 10
buitendiameter	4 mm ... 8 mm
aansluitdoorsnede	0,14 mm ² ... 0,34 mm ²
aansluitdoorsnede AWG	26 ... 22
steekcycli	≥ 100
aandraaimoment	0,4 Nm (M12-rand)
overdrachtseigenschappen (categorie)	CAT5 (IEC 11801:2002), CAT5e (TIA 568B:2001)

Toelatingen



toelatingen

GOST

aangevraagde toelatingen:

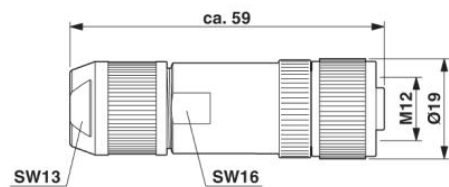
Ex-toelatingen:

Toebehoren

Artikel	Omschrijving	Omschrijving
algemeen		
1417375	VS-OE-OE-936/...	CAT5e, PROFINET-kabel, afgeschermd, stergroeperingskabel, AWG 22 (7-draads), zwart, lengte: variabel, per meter
1402687	VS-OE-OE-937/...	CAT5e, PROFINET-kabel, afgeschermd, stergroeperingskabel, AWG 22 (7-draads), zwart, lengte: variabel, per meter
1417362	VS-OE-OE-93B/...	CAT5e, PROFINET-kabel, afgeschermd, stergroeperingskabel, AWG 22 soepel (7-draads), RAL 6018 (geelgroen), lengte: variabel, per meter
1417491	VS-OE-OE-93C/...	CAT5e, PROFINET-kabel, afgeschermd, stergroeperingskabel, AWG 22 kabelrupsbestendig (7-draads), RAL 6018 (geelgroen), lengte: variabel, per meter
1417388	VS-OE-OE-93R/...	Bussysteemkabel, PROFINET, 4-draads, afgeschermd, PUR, halogeenvrij, groene buitenmantel, 4 x 0,34 mm ² / AWG 22, type R
beveiligings- en vergrendelingselementen		
1430899	PROT-M12 MS-PA-CHAIN	Afsluitkap M12 met bevestigingsband voor sensorkabels, voor niet-bezette M12-bussen
gereedschap		
1205862	MICROFOX SC	Zijkniptang, voor koperdraad tot een diameter van 1,5 mm
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
1212161	WIREFOX-D 40	Strippgereedschap , voor het ontmantelen van kabels met 4,5 mm - 40 mm-Ø, isolatiedikte tot 4,5 mm, zwenkbare meter voor ronde, langwerpige en spiraalvormige sneden

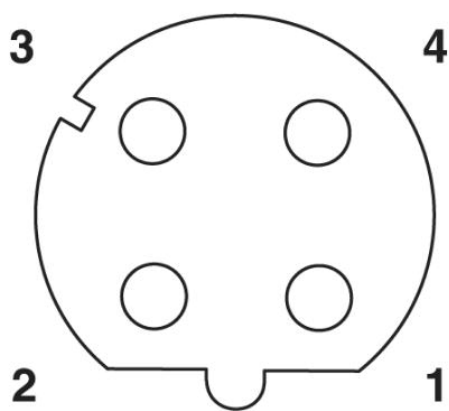
Tekeningen

Maatschets



Bus M12 x 1, recht

schematekening



Poolschema bus M12, 4-polig, D-gepolariseerd, buszijde

Adresgegevens

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



© 2012 Phoenix Contact
Technische wijzigingen voorbehouden