Sensor-/actorconnectoren - SACC-M12MS-4QO-0,75-VA - 1440779

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. De Algemene gebruiksvoorwaarden voor internet-downloads zijn van toepassing. (http://phoenixcontact.nl/download)



Sensor-/actorconnectoren, Universeel, 4-polig, connector recht M12, A-gepolariseerd, snijklemaansluiting, Materiaal rand: roestvaststaal, kabeldiameter 4 mm ... 8 mm

Uw voordelen

- veilige toepassing in het veld dankzij hoge beschermklassen
- flexibel: connectoren voor confectionering ter plaatse
- snijklemaansluiting: innovatieve en tijdbesparende confectionering zonder afzonderlijke aders te strippen

Commerciële gegevens

package_quantity	1
GTIN	4046356517010

Technische gegevens

afmetingen

sleutelwijdte wartelmoer	15 mm
buitendiameter	4 mm ... 8 mm

Omgevingsomstandigheden

omgevingstemperatuur (bedrijf)	-25 °C ... 80 °C (steker/bus)
omgevingstemperatuur (montage)	-5 °C ... 50 °C (bij de confectionering)
beschermklasse	IP65
beschermklasse	IP67

Algemeen

nominale stroom bij 40 °C	4 A
nominale spanning	250 V
aantal polen	4
isolatieweerstand	≥ 100 MΩ
polarisatie	A - standaard
normen / bepalingen	M12-connector IEC 61076-2-101
Signaalsoort/categorie	Universeel
statusindicatie	Nee
overspanningscategorie	II
vervuilingsgraad	3
Aansluitmethode	snijklemaansluiting
aderdoorsnede	0,34 mm² ... 0,75 mm²

Sensor-/actorconnectoren - SACC-M12MS-4QO-0,75-VA - 1440779

Technische gegevens

Algemeen

aderdoorsnede AWG	22 ... 18
aderdiameter incl. isolatie	1,3 mm ... 2,6 mm
aansluitfrequentie van kabels met dezelfde doorsnede	10
aderisolatiemateriaal	PVC / PE / PP / rubber
opbouw litzen volgens VDE 0295 / kleinste draaddiameter	klasse 2-6
steekcycli	≥ 100
aandraaimoment	0,4 Nm (M12-rand)
aandraaimoment	1,5 Nm (wartelmoer)
montage-instructie	aderdoorsnede AWG 18 op aanvraag

Materiaal

brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0
materiaal contact	CuSn
materiaal contactoppervlak	Ni/Au
materiaal contactblok	TPU
materiaal behuizing	PA 6
materiaal kartelmoer	roestvaststaal
materiaal afdichting	neopreen (kabelaansluiting)

Kabel

normen/bepalingen	M12-connector IEC 61076-2-101

Normen en bepalingen

normcode	M12-connector
normen / bepalingen	IEC 61076-2-101
brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0

Classificaties

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27279220
eCl@ss 7.0	27440103
eCl@ss 8.0	27440104
eCl@ss 9.0	27440102

ETIM

ETIM 3.0	EC002061
ETIM 4.0	EC002061
ETIM 5.0	EC002062

Sensor-/actorconnectoren - SACC-M12MS-4QO-0,75-VA - 1440779

Classificaties

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31261501
UNSPSC 7.0901	31261501
UNSPSC 11	31261501
UNSPSC 12.01	31261501
UNSPSC 13.2	31261501

Toelatingen

GL / EAC / EAC /

Toelatingsdetails

GL s

EAC s

s

Toebehoren

Steeksleutel

QSS 15 - 1641992



Momentgereedschap

TSD 04 SAC - 1208429



Sensor-/actorconnectoren - SACC-M12MS-4QO-0,75-VA - 1440779

Toebehoren

TSD-M 1,2NM - 1212224



Schroefgereedschap

SAC BIT M12-W14 - 1212513

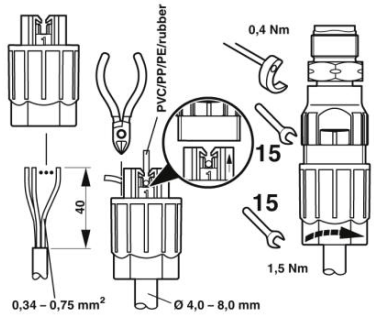


TSD-M SAC-BIT ADAPTER - 1212600



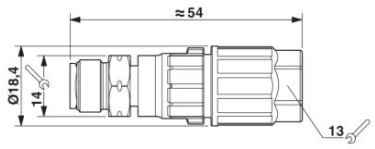
Tekeningen

functietekening



Sensor-/actorconnectoren - SACC-M12MS-4QO-0,75-VA - 1440779

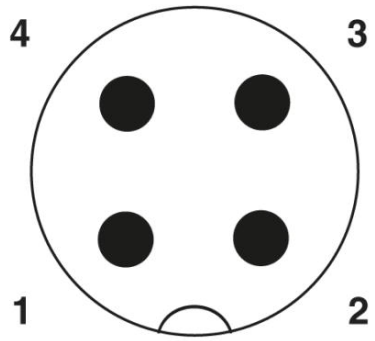
Maatschets



M12-stift, recht,

QUICKON-aansluiting: 0,34 mm² ... 0,75 mm²

schematekening



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

Phoenix Contact 2016 © - all rights reserved
http://www.phoenixcontact.com