

SAC-3P-M12MS/ 0,6-170/M 8FS

Artikelnummer: 1538403



<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1538403>

Sensor-/actorkabel, 3-polig, PUR halogeenvrij, zwartgrijs RAL 7021,
stift recht M12, A-gepolariseerd, op bus recht M8, kabellengte: 0,6 m

Commerciële gegevens

EAN	 4 046356 075343
sales group	D130
VPE	1 Pcs.
Douanetarief	85444290
Brutogewicht per stuk	KG
Nettogewicht per stuk	KG

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	60 V
aantal polen	3
overgangsweerstand	≤ 5 mΩ
isolatieweerstand	≥ 100 MΩ
kabellengte	0,6 m

Algemene gegevens

polarisatie	A - standaard
overspanningscategorie	II
vervuilingsgraad	3
beschermklasse	IP65
	IP67
	IP68
steekcycli	≥ 100
materiaal contact	CuSn
materiaal contactoppervlak	Ni/Au
materiaal contactblok	TPU GF
materiaal handgreep	TPU, moeilijk ontvlambaar, zelfdovend
materiaal kartelmoer	zinkspluitgietwerk, vernikkeld
materiaal afdichting	NBR
statusindicatie	Nee

Gegevens kabel

kabeltype	PUR, halogeenvrij, zwart
kabelcode	Li9Y11Y-HF
aderdoorsnede	0,25 mm ²
AWG signaalleiding	24
aderopbouw signaalleiding	32x 0,10 mm
aderdiameter incl. isolatie	1,15 mm ± 0,05 mm
wanddikte isolatie	≥ 0,38 mm (aderisolatie)
aderkleuren	bruin, blauw, zwart
compleet getwist	3 aders in de lengte getwist
buitenmantel, kleur	zwartgrijs RAL 7021
kabeldiameter	4,40 mm
kleinste buigradius, flexibel gelegd	44 mm
aantal buigcycli	4000000
buigradius	44 mm
richting van de verplaatsing	10 m
snelheid van de verplaatsing	3 m/s
kabelgewicht	23 kg/km
buitenmantel, materiaal	PUR
materiaal aderisolatie	PP

materiaal aders	blanke Cu-litzendraad
isolatieweerstand	$\geq 100 \text{ G}\Omega \cdot \text{km}$
aderweerstand	$\leq 77,6 \text{ }\Omega/\text{m}$
nominale spanning kabel	300 V
testspanning kabel	4000 V

Toelatingen



toelatingen

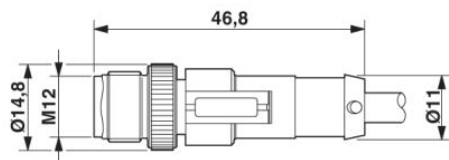
cULus Listed

aangevraagde toelatingen:

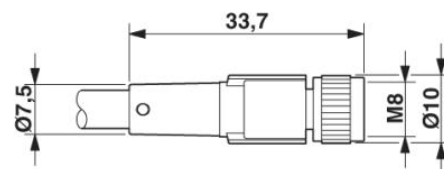
Ex-toelatingen:

Tekeningen

Maatschets

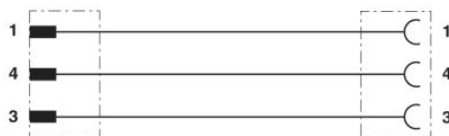


Steker M12 x 1, recht



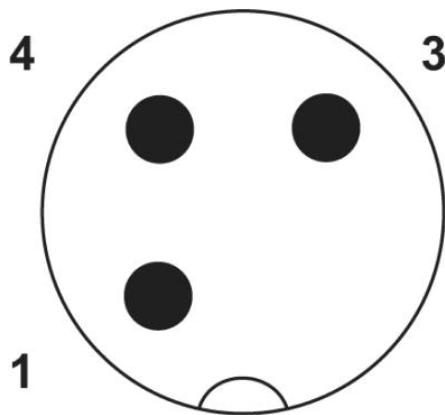
Bus M8 x 1, recht

schakelschema

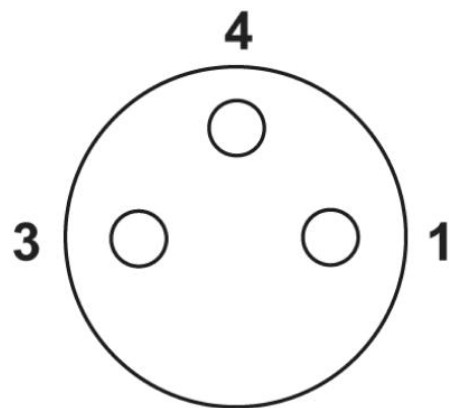


Contactbezetting van de M12-stift-/busconnectoren

schematekening

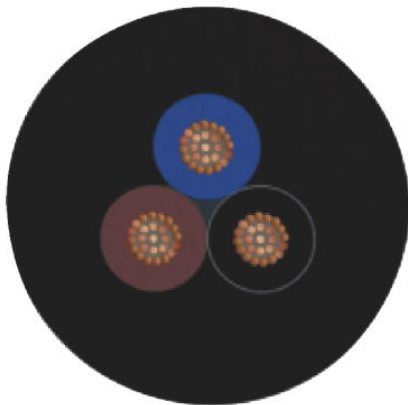


Poolschema steker M12, 3-polig, A-
gepolariseerd, aanzicht stiftzijde



Poolschema bus M8, 3-polig, aanzicht
buszijde

PUR, halogeenvrij, zwart [PUR]



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