Greep uit de online catalogus

SAC-3P-M12MS/5,0-PVC

Artikelnummer: 1693173



http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1693173

Sensor-/actorkabel, 3-polig, PVC, zwart RAL 9005, stift recht M12, A-gepolariseerd, op vrij kabeluiteinde, kabellengte: 5 m

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.

Commerciële gegevens

EAN	4 017918 428518
sales group	D110
VPE	1 Pcs.
Douanetarief	85444290
Brutogewicht per stuk	KG
Nettogewicht per stuk	KG

Technische gegevens

Algemene gegevens

nominale stroom bij 40 °C	4 A
nominale spanning	250 V
aantal polen	3
overgangsweerstand	≤ 5 mΩ
isolatieweerstand	≥ 100 MΩ
kabellengte	5 m
striplengte van het vrije kabeluiteinde	50 mm

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	zinkspuitgietwerk, vernikkeld
statusindicatie	Nee

Gegevens kabel

kabeltype	PVC zwart
kabeltype (afkorting)	PVC
kabelcode	LiYY
UL AWM Style	2464 / 1729 (80 °C / 300 V)
aderdoorsnede	3x 0,34 mm² (signaalader)
AWG signaalleiding	22
aderopbouw signaalleiding	42x 0,10 mm
aderdiameter incl. isolatie	1,45 mm ± 0,02 mm
wanddikte isolatie	≥ 0,23 mm (aderisolatie)
aderkleuren	bruin, blauw, zwart
compleet getwist	3 aders in de lengte getwist
buitenmantel, kleur	zwart RAL 9005
wanddikte buitenmantel	≥ 0,76 mm
kabeldiameter D	5,2 mm ± 0,2 mm
minimale buigradius, vast gelegd	5 x D
minimale buigradius, flexibel gelegd	10 x D
kabelgewicht	40 kg/km
buitenmantel, materiaal	PVC
materiaal aderisolatie	PVC
materiaal aders	blanke Cu-litzendraad

isolatieweerstand	≥ 100 MΩ*km (bij 20 °C)
aderweerstand	max. 58 Ω/km (bij 20 °C)
nominale spanning kabel	≤ 300 V
testspanning kabel	≥ 3000 V
vlambestendigheid	volgens UL-Style 2464
oliebestendigheid	volgens DIN EN 60811-2-1, 168 h bij 90 °C
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 80 °C (kabel, vaste montage)
	-25 °C ... 80 °C (kabel, flexibele montage)

Toelatingen

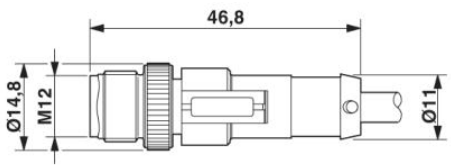
toelatingen: cULus Listed

aangevraagde toelatingen:

Ex-toelatingen:

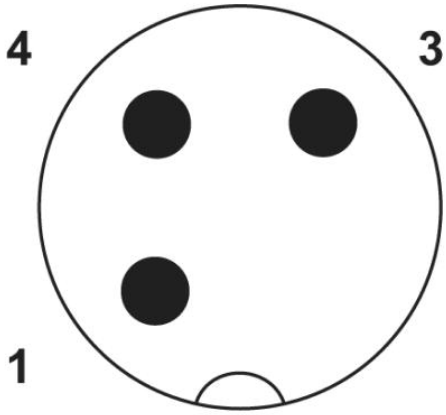
Tekeningen

Maatschets

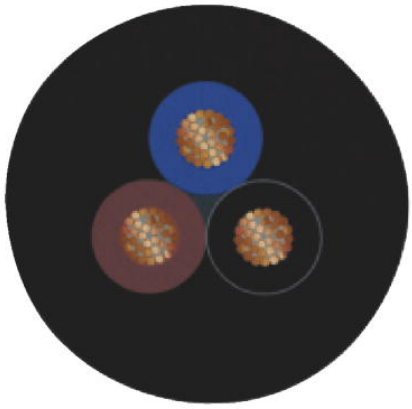


Steker M12 x 1, recht

schematekening



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



PVC zwart [PVC]

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