Greep uit de online catalogus

SACCEC-M12MSB-5CON-M16/2,0-900

Artikelnummer: 1529726



http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1529726

Bussysteem-inbouwsteker, INTERBUS, 5-polig, M12, afgeschermd, B-gepolariseerd, voorwand-/schroefmontage met M16-schroefdraad, positioneerbaar, met 2 m buskabel, 3 x 2 x 0,25 mm²

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 982638
sales group	D125
VPE	1 Pcs.
Douanetarief	85444290
Brutogewicht per stuk	KG
Nettogewicht per stuk	KG
Zie cataloguspagina	Pagina 190 (CAT-2-2013)

Technische gegevens

Algemene gegevens

nominale stroom bij 40 °C	4 A
nominale spanning	60 V
aantal polen	5
overgangsweerstand	≤ 3 mΩ
isolatieweerstand	≥ 100 MΩ
kabellengte	2 m

omgevingstemperatuur (bedrijf)	-25 °C ... 85 °C (steker/bus)

Algemene gegevens

normen / bepalingen	M12-connector IEC 61076-2-101
polarisatie	B - invers
overspanningscategorie	II
vervuilingsgraad	3
beschermklasse	IP67
materiaal contact	CuZn
materiaal contactoppervlak	Ni/Au
materiaal contactblok	PA 66
materiaal kartelmoer	messing, vernikkeld
materiaal afdichting	NBR
statusindicatie	Nee
isolatiespanning	2500 V

Gegevens kabel

kabeltype	INTERBUS
kabeltype (afkorting)	900
aderdoorsnede	0,22 mm²
AWG signaalleiding	24
aderopbouw signaalleiding	32x 0,10 mm
aderkleuren	groen-geel, wit-bruin, grijs-roze
getwiste aderparen	2 aders tot aderpaar getwist
compleet getwist	3 aderparen tot kern getwist
afscherming	vlechtwerk van koperdraad
buitenmantel, kleur	groen RAL 6017
kabeldiameter	8,00 mm
kleinste buigradius, permanent gelegd	60 mm
kleinste buigradius, flexibel gelegd	120 mm
aantal buigcycli	5000000
buigradius	120 mm
richting van de verplaatsing	10 m
snelheid van de verplaatsing	1,6 m/s
versnelling	3,2 m/s²
buitenmantel, materiaal	PUR

materiaal aderisolatie	PE
materiaal aders	blanke Cu-litzendraad
isolatieweerstand	> 5 GΩ*km
aderweerstand	≤ 159,8 mΩ/m
bedrijfscapaciteit	60 nF (bij 800 Hz)
signaalsnelheid	0,66 c
koppelingsweerstand	250000,00 MΩ/km (bij 30 MHz)
nominale spanning kabel	250 V
isolatiespanning ader/ader	1500 V
isolatiespanning ader/afscherming	1000 V
vlambestendigheid	IEC 60332-1
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-40 °C ... 80 °C (kabel, vaste montage)
	-30 °C ... 70 °C (kabel, flexibele montage)

Toelatingen

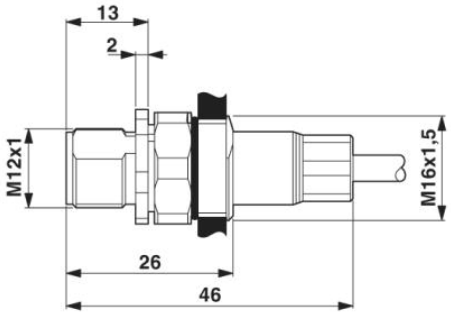
toelatingen GOST

aangevraagde toelatingen:

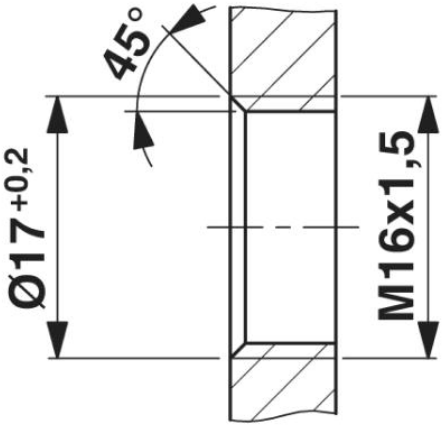
Ex-toelatingen:

Tekeningen

Maatschets

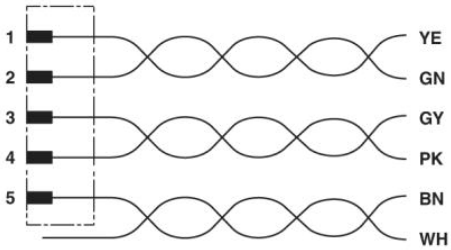


M12-inbouwstiftconnector



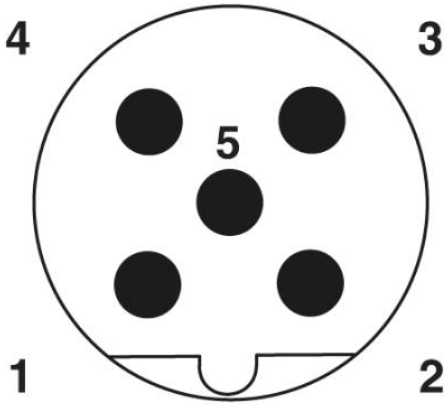
Behuizingsuitsparing voor M16-bevestigingsschroefdraad, montagewand met schroefdraad

schakelschema

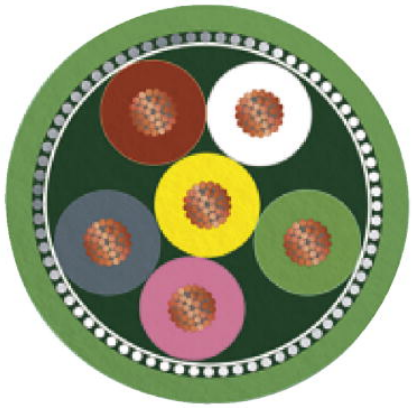


Contactbezetting van de M12-steker

schematekening



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



INTERBUS [900]

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