

SACC-DSI-FS-5CON-PG 9/0,5 SCO

Artikelnummer: 1542729




<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1542729>

Sensor-/actorinbouwbus, 5-polig, M12 SPEEDCON, A-gepolariseerd, achterwand-/schroefmontage met Pg9-schroefdraad, met 0,5 m TPE-litzendraad, 5 x 0,34 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	
sales group	D125
VPE	1 Pcs.
Douanetarief	85444290
Brutogewicht per stuk	KG
Nettogewicht per stuk	KG
Zie cataloguspagina	Pagina 242 (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	0,5 m
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-25 °C ... 85 °C (steker/bus)

Algemene gegevens

normen / bepalingen	M12-connector IEC 61076-2-101
polarisatie	A - standaard
overspanningscategorie	III
vervuilingsgraad	3
beschermklasse	IP67
materiaal contact	CuZn
materiaal contactoppervlak	Au
materiaal contactblok	PA 66
materiaal kartelmoer	zinkspluitgietwerk, vernikkeld
materiaal afdichting	FKM
montagetechniek	achterwandmontage Pg9 met vlakke moer
aansluitmethode	afzonderlijke litzendraden
statusindicatie	Nee

Gegevens kabel

kabeltype	TPE-litzendraad
aderdoorsnede	0,34 mm ²
AWG signaalleiding	22
aderopbouw signaalleiding	7x 0,25 mm
aderdiameter incl. isolatie	1,2 mm ± 0,07 mm
wanddikte isolatie	0,21 mm
aderkleuren	zwart, bruin, blauw, wit, grijs
materiaal aderisolatie	TPE
materiaal aders	vertinde Cu-litzendraad
isolatieweerstand	≥ 20 MΩ*km
aderweerstand	≤ 57,6 mΩ/m
nominale spanning kabel	300 V
testspanning kabel	2000 V AC
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-25 °C ... 85 °C (kabel, vaste montage)

Toelatingen



toelatingen

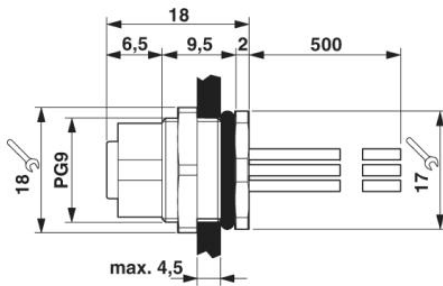
GOST, UL Recognized

aangevraagde toelatingen:

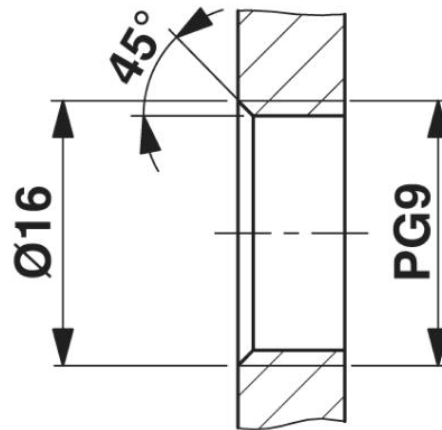
Ex-toelatingen:

Tekeningen

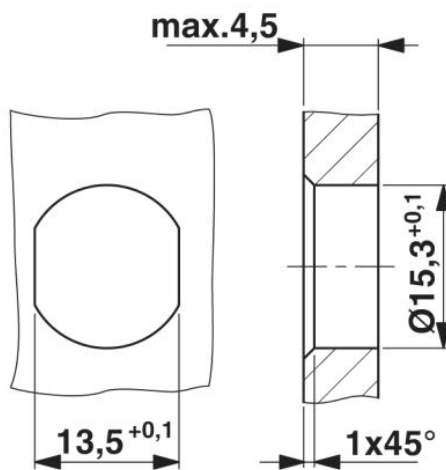
Maatschets



M12-inbouwconnector

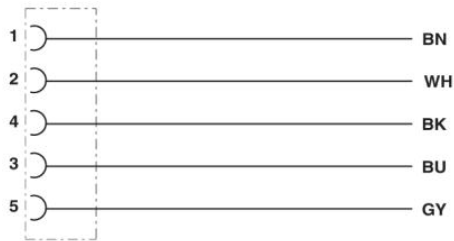


Behuizingsuitsparing voor Pg9-bevestigingsschroefdraad, montagewand met schroefdraad



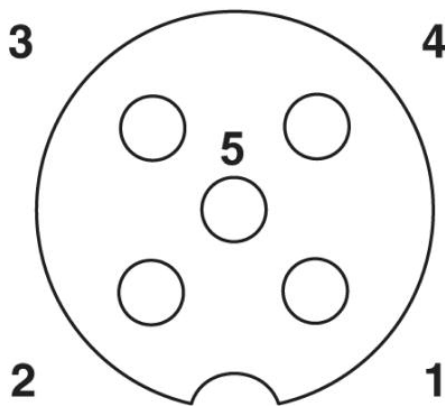
Behuizingsuitsparing voor Pg9-bevestigingsschroefdraad, montagewand met doorgaande boring (als alternatief met vlakke delen als verdraai-beveiliging)

schakelschema



Contactbezetting van de M12-bus

schematekening



Poolschema bus M12, 5-polig, A-gepolariseerd, aanzicht buszijde

Adresgegevens

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



© 2012 Phoenix Contact
Technische wijzigingen voorbehouden