

SACC-DSI-FSB-5CON-PG9/ 0,5 SCO

Artikelnummer: 1543676



<http://catalog.phoenixcontact.net/phoenix/treeViewClick.do?UID=1543676>

Sensor-/actorinbouwbus, 5-polig, M12 SPEEDCON, B-gepolariseerd, achterwand-/schroefmontage met Pg9-schroefdraad, met 0,5 m TPE-litzendraad, 5 x 0,34 mm²



Commerciële gegevens

EAN	 4 046356 101561
sales group	D125
VPE	1 Pcs.
Douanetarief	85444290
Brutogewicht per stuk	KG
Nettogewicht per stuk	KG
Zie cataloguspagina	Pagina 242 (CAT-2-2013)

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

afmetingen

kabellengte	0,5 m
-------------	-------

Omgevingsomstandigheden

omgevingstemperatuur (bedrijf)	-25 °C ... 85 °C (stekker/bus)
beschermklasse	IP67

Algemeen

nominale stroom bij 40 °C	4 A
nominale spanning	60 V
aantal polen	5
overgangsweerstand	≤ 3 mΩ
islatieweerstand	≥ 100 MΩ
polarisatie	B - invers
normen / bepalingen	M12-connector IEC 61076-2-101
statusindicatie	Nee
overspanningscategorie	II
vervuilingsgraad	3
aansluitmethode	afzonderlijke litzendraden
montagetechniek	achterwandmontage Pg9 met vlakke moer

Materiaal

brandbaarheidsklasse volgens UL 94	V0
materiaal contact	CuZn
materiaal contactoppervlak	Au
materiaal contactblok	PA 66
materiaal kartelmoer	zinkspuitgietwerk, vernikkeld
materiaal afdichting	NBR

Kengetallen 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
islatieweerstand	≥ 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

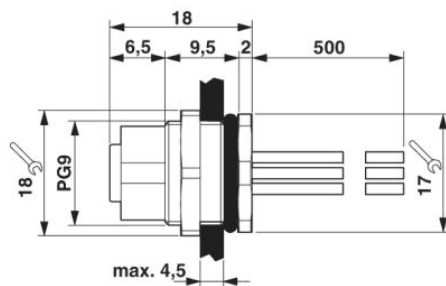
GOST, UL Recognized

aangevraagde toelatingen:

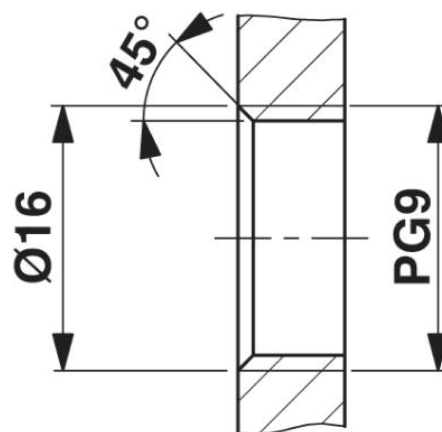
Ex-toelatingen:

Tekeningen

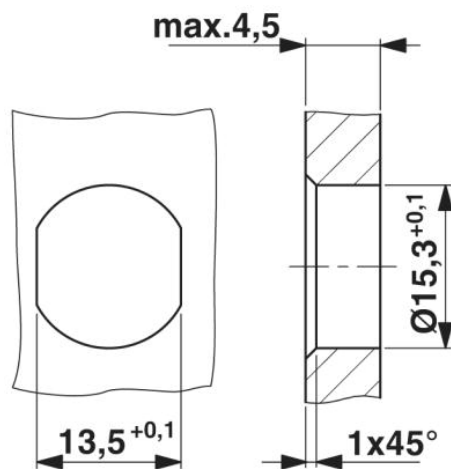
Maatschets



M12-inbouwconnector

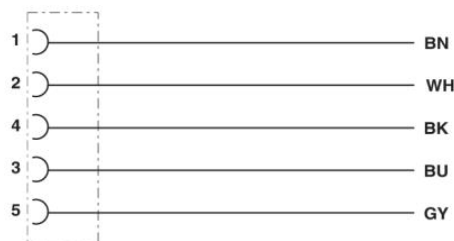


Behuizingsuitsparing voor Pg9-
bevestigingsschroefdraad, montagewand
met schroefdraad



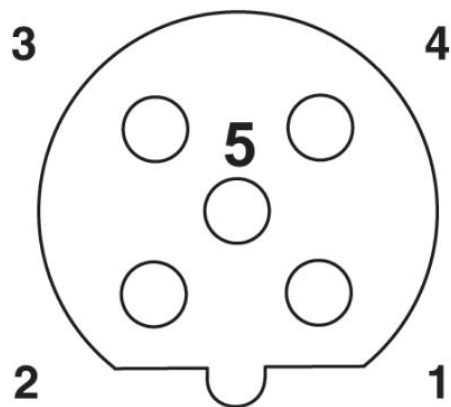
Behuizingsuitsparing voor Pg9-bevestigingsschroefdraad, montagewand met doorgaande boring (als alternatief met vlakke delen als verdraai-beveiliging)

schakelschema



Contactbezetting van de M12-bus

schematekening



Pool schema bus M12, 5-polig, B-gepolariseerd, buszijde

Adresgegevens

PHOENIX CONTACT nv/sa
Minervastraat 10-12
B-1930 Zaventem-Keiberg II,Belgium
Tel. +32/(0)2/723 98 11
Fax +32/(0)2/725 36 14
<http://www.phoenixcontact.be>



© 2013 Phoenix Contact
Technische wijzigingen voorbehouden