Výtah z online katalogu

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

Obj.č.:: 1529726



http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=1529726

Vestavná zástrčka sběrnicového systému, INTERBUS, 5pólová, M12, stíněná, s kódováním B, montáž zvnějšku stěny/vešroubováním se závitem M16, nastavitelná, s kabelem sběrnice 2 m, 3 x 2 x 0,25 mm²

Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since: 20.12.2005

http://www.download.phoenixcontact.com
Please note that the data given here has been taken from the online catalog. For comprehensive information and data, please refer to the user documentation. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

Údaje

EAN	4 017918 982638
Balení	1 ks
Celní tarif	85444290
Váha brutto v kusech	0,1703 kg
Informace v katalogu	Strana 190 (CAT-2-2013)

Technické údaje

Obecná data

jmenovitý proud při 40 °C	4 A
Jmenovité napětí	60 V
Počet pólů	5
Vnitřní odpor	≤ 3 mΩ

Izolační odpor	≥ 100 MΩ
Délka kabelu	2 m
Teplota prostředí (provoz)	-25 °C ... 85 °C (Zástrčka/zásuvka)

Obecné parametry

Normy/předpisy	Konektor M12 IEC 61076-2-101
Kódování	B - inverzní
Kategorie přepětí	II
Stupeň znečištění	3
Krytí	IP67
Materiál kontakt	CuZn
Materiál povrch kontaktu	Ni/Au
Materiál držák kontaktu	PA 66
Materiál rýhovaná matice	Mosaz, niklovaná
Materiál těsnění	NBR
ukazatel stavu	ne
Zkušební napětí	2500 V

Parametry vedení

Typ kabelu	INTERBUS
Typ kabelu (zkrácené označení)	900
Průřez vodiče	0,22 mm²
Signální vedení AWG	24
Stavba vodiče signálního vedení	32x 0,10 mm
barvy žíly	zeleno-žlutá, bílo-hnědá, šedo-růžová
krouceného páru	2 žíly v páru
Celkové zkrucování	3 páry k jádru
Stínění	Opletení z měděných drátků
vnější plášť, barva	zelená RAL 6017
Vnější průměr kabelu	8,00 mm
Nejmenší poloměr ohnutí, instalovaný na pevno	60 mm
Nejmenší poloměr ohnutí, pohyblivě instalovaný	120 mm
Počet cyklů ohnutí	5000000
Poloměr ohnutí	120 mm
dráha pojezdu	10 m
Rychlost pojezdu	1,6 m/s

Zrychlení	3,2 m/s²
Vnější plášť, materiál	PUR
Materiál izolace žíly	PE
Materiál vodič	čistý pramen Cu
Izolační odpor	> 5 GΩ*km
odpor vedení	≤ 159,8 mΩ/m
Provozní kapacita	60 nF (při 800 Hz)
Rychlost šíření signálu	0,66 c
vazební odpor	250000,00 MΩ/km (při 30 MHz)
Jmenovité napětí vedení	250 V
Zkušební napětí žíla/žíla	1500 V
Zkušební napětí žíla/stínění	1000 V
Odolnost vůči plameni	IEC 60332-1
Teplota prostředí (provoz)	-40 °C ... 80 °C (kabel, pevné uložení)
	-30 °C ... 70 °C (kabel, pohyblivé uložení)

Certifikáty/Osvědčení

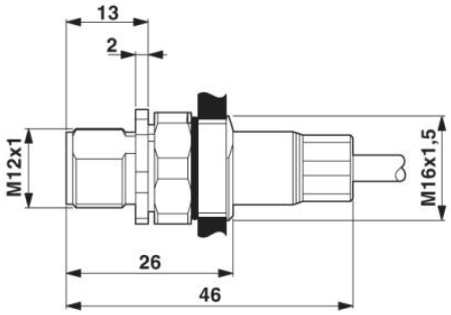
Aprobace GOST

Vyžádané aprobace:

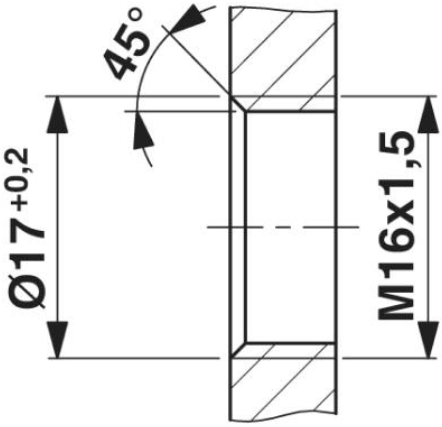
Aprobace z:

Výkres/schéma

Výkres v měřítku

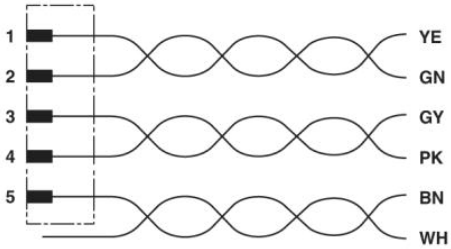


Vestavná zástrčka M12



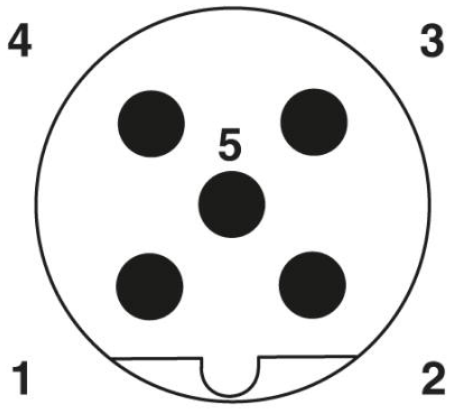
Výřez v pouzdru pro upevňovací závit M16, montážní stěna se závitem

Schéma zapojení

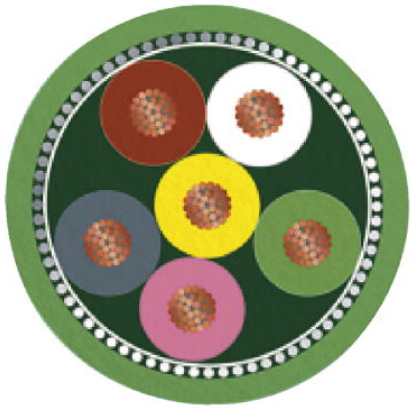


Obsazení kontaktů zástrčky M12

Schématický výkres



Zobrazení pólů zástrčka M12, 5-pólová, kódování B, pohled od trnů



INTERBUS [900]

Adresa

PHOENIX CONTACT, s.r.o.
Dornych 47
617 00 Brno,Czech Republic
Telefon +420 542 213 401
Fax +420 542 213 701
http://www.phoenixcontact.cz

© 2013 Phoenix Contact
Technické změny vyhrazeny.