

SAC-5P-10,0-PVC/M12FR SH BK

Obj.č.: 1527757

viz obrázek, avšak s černým tělem úchytky


<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=1527757>

Kabel pro snímače / akční členy, 5-pólový, PVC, černá RAL 9005, volný konec vodiče, na Zásuvka přímo M12, Kódování A, Délka kabelu: 10 m

Údaje

EAN	 4 017918 959029
Balení	1 ks
Celní tarif	85444290
Váha brutto v kusech	0,5849 kg

Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since:
11.07.2006



<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.

Technické údaje

Obecná data

jmenovitý proud při 40 °C	4 A
Jmenovité napětí	60 V
Počet pólů	5
Vnitřní odpor	≤ 5 mΩ
Izolační odpor	≥ 100 MΩ

Délka kabelu	10 m
Délka odstranění izolace volného konce vodiče	50 mm

Obecné parametry

Kódování	A - Standard
Kategorie přepětí	II
Stupeň znečištění	3
Krytí	IP65
	IP67
Cykly zapojení	≥ 100
Materiál kontakt	CuSn
Materiál povrch kontaktu	Ni/Au
Materiál držák kontaktu	TPU GF
Materiál těla úchytky	TPU, nesnadno vznětlivý, samozhášivý
Materiál rýhovaná matice	Zinkový odlitek, niklovaný
Materiál těsnění	NBR
ukazatel stavu	ne

Parametry vedení

Typ kabelu	PVC černý
Typ kabelu (zkrácené označení)	PVC
Průřez vodiče	5x 0,34 mm ² (Signální vedení)
Signální vedení AWG	22
Stavba vodiče signálního vedení	42x 0,10 mm
Průměr žíly, vč. izolace	1,35 mm ±0,02 mm
Síla stěny izolace	≥ 0,23 mm (Izolace žil)
	≥ 0,76 mm (Vnější plášť)
barvy žíly	hnědá, bílá, modrá, černá, šedá
Celkové zkrucování	5 žil kolem výplně k jádru
Stínění	Opletení z pocínovaných měděných drátků
Optický kryt stínění	85 %
vnější plášť, barva	černá RAL 9005
Vnější průměr kabelu D	5,9 mm ± 0,2 mm
Hmotnost kabelu	55 kg/km
Vnější plášť, materiál	PVC
Materiál výplně	PVC

Materiál izolace žíly	PVC
Materiál vodič	čistý pramen Cu
Izolační odpor	$\geq 10 \text{ M}\Omega \cdot \text{km}$ (při 20 °C)
odpor vedení	$\leq 58 \text{ }\Omega/\text{km}$ (při 20 °C)
Jmenovité napětí vedení	$\leq 300 \text{ V}$
Zkušební napětí vedení	$\geq 3000 \text{ V}$
Odolnost vůči plameni	podle UL-Style 2464
Teplota prostředí (provoz)	-25 °C ... 80 °C (kabel, pevné uložení)
	-5 °C ... 80 °C (kabel, pohyblivé uložení)

Certifikáty/Osvědčení



Aprobace

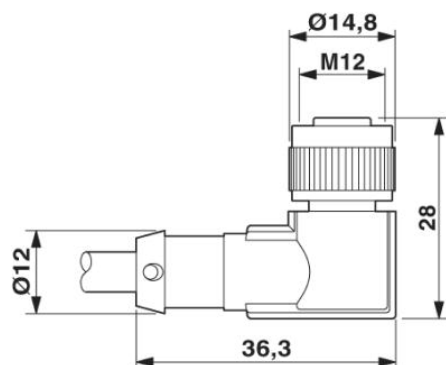
cULus Listed

Vyžádané aprobace:

Aprobace z:

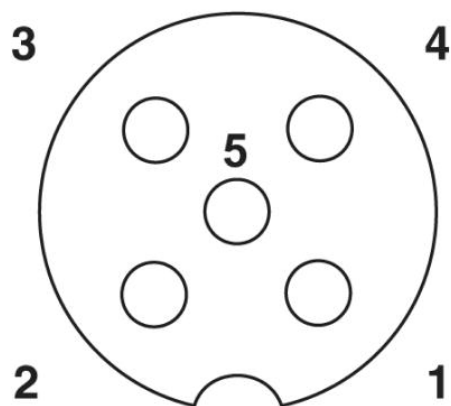
Výkres/schéma

Výkres v měřítku

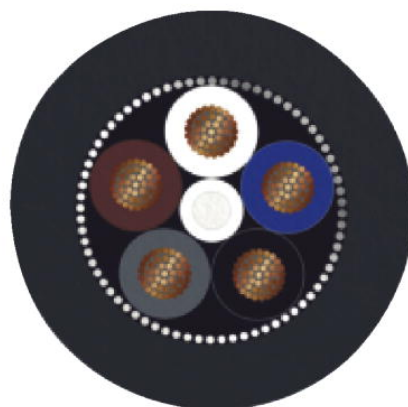


Zdířka M12 x 1, úhlová, stíněná

Schématický výkres



Osazení pólů zásuvky M12, 5pólová, s kódováním A, pohled ze strany zásuvky



PVC černý [PVC]

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.