Výtah z online katalogu

SAC-4P- 3,0-PVC/M12FR

Obj.č.:: 1693526



http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=1693526

Kabel pro snímače / akční členy, 4-pólový, PVC, černá RAL 9005, volný konec vodiče, na Zásuvka úhlový M12, Kódování A, Délka kabelu: 3 m

Údaje	
EAN	4 017918 443948
Balení	1 ks
Celní tarif	85444290
Váha brutto v kusech	0,128 kg

Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since: 01.06.2005

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.

Technické údaje

Obecná data

Počet pólů	4
Délka kabelu	3 m

Obecné parametry

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

Parametry vedení

Typ kabelu	PVC černý
Typ kabelu (zkrácené označení)	PVC
Značka kabelu	LiYY
UL AWM Style	2464 / 1729 (80 °C / 300 V)
Průřez vodiče	4x 0,34 mm² (Signální vedení)
Signální vedení AWG	22
Stavba vodiče signálního vedení	42x 0,10 mm
Průměr žíly, vč. izolace	1,45 mm ±0,02 mm
Síla stěny izolace	≥ 0,23 mm (Izolace žil)
barvy žíly	hnědá, bílá, modrá, černá
Celkové zkrucování	4 žíly podélně stočené
vnější plášť, barva	černá RAL 9005
Tloušťka stěny vnější plášť	≥ 0,76 mm
Vnější průměr kabelu D	5,2 mm ±0,15 mm
Minimální poloměr ohybu, pevně položený	5 x D
Minimální poloměr ohybu, flexibilně položený	10 x D
Hmotnost kabelu	40 kg/km
Vnější plášť, materiál	PVC
Materiál izolace žíly	PVC
Materiál vodič	čistý pramen Cu
Izolační odpor	≥ 200 MΩ*km (při 20 °C)
odpor vedení	max. 58 Ω/km (při 20 °C)
Jmenovité napětí vedení	≤ 300 V
Zkušební napětí vedení	≥ 3000 V
Odolnost vůči plameni	podle UL-Style 2464
	podle UL 758/1581 FT1
Odolnost vůči olejům	podle EN 60811-2-1, 168 h při 90°C

Teplota prostředí (provoz)	-40 °C ... 80 °C (kabel, pevné uložení)
	-25 °C ... 80 °C (kabel, pohyblivé uložení)

Certifikáty/Osvědčení

Aprobace: cULus Listed

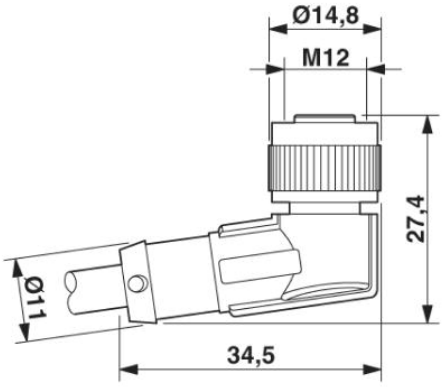
Vyžádané aprobace:

Aprobace z:

Výkres/schéma

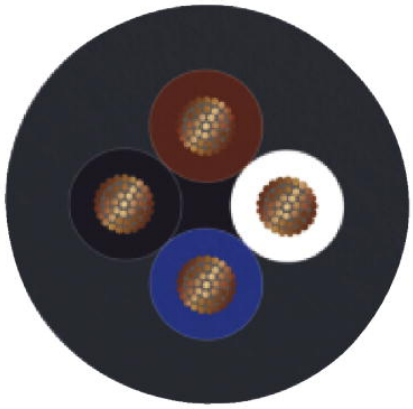
Výkres v měřítku

Zástrčka M12 x 1, úhlová



Schématický výkres

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.