

SAC-5P- 2,0-186/FS SCO

Rendelési szám: 1518368



<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=1518368>

Kábel érzékelő és működtető elemekhez, 5-pólusú, PUR, feketésszürke RAL 7021, szabad vezetékvég, a következőre: Aljzat egyenes M12-SPEEDCON, A-kódolás, Kábelhossz: 2 m



Kereskedelmi adat

EAN	4 017918 968489
Csomag	1
Vámtarifa	85444290
Katalógusoldal információ	Oldal 307 (CAT-8-2013)

Termék jegyzetek

WEEE/RoHS-megfelelo: 2006.10.18



Az itt megadott adatok az online katalógusból származnak. Teljeskörű információkat és adatokat a felhasználói dokumentációknál találhat: <http://www.download.phoenixcontact.com>. Az internetes letöltésekhez először el kell fogadni az általános szerződési feltételeket.

Muszaki adatok

Általános adatok

Méretezési áram 40 °C-nál	4 A
Méretezési feszültség	60 V
Pólusszám	5
Átmeneti ellenállás	≤ 5 mΩ
Szigetelési ellenállás	≥ 100 MΩ

Kábelhossz	2 m
A szabad kábelvég csupaszolási hossza	50 mm
Környezeti hőmérséklet (üzemi)	-25 °C ... 90 °C (dugasz/aljzat)

Általános jellemzők

Kódolás	A - standard
Tűlfeszültség kategória	II
Szennyeződési fok	3
Védettség	IP65
	IP67
	IP68
Csatlakoztatási ciklus	≥ 100
Érintkező anyaga	CuSn
Érintkezőfelület anyaga	Ni/Au
Érintkezőtartó anyaga	TPU GF
Fogantyútest anyaga	TPU, nehezen lobbanó, önkioltó
Recézet anyaga	nikkelezett cink présöntvény
Tömítés anyaga	NBR
Állapotjelzés	nincs

Vezeték paraméterek

Kábeltípus	PUR POWER 0,75mm² fekete
Kábeltípus (rövid jele)	186
Kábel rövid jelölése	LIY11Y
Érkeresztmetszet	5x 0,75 mm² (Energiavezetés)
AWG jelvezeték	18
Jelvezeték vezetékelépítése	42x 0,15 mm
Érátmérő a szigeteléssel együtt	1,7 mm ±0,05 mm
Szigetelés vastagsága	≥ 0,23 mm (Érszigetelés)
	≥ 0,76 mm (Külső köpeny)
Érszínek	barna, fehér, kék, fekete, szürke
Teljes sodratkozás	5 ér a kitöltőszál körül
Külső köpeny, szín	feketésszürke RAL 7021
Kábel külső átmérője, D	6,3 mm ± 0,2 mm
Legkisebb hajlítási sugár, mozdíthatóan fektetett	63 mm
Hajlítási ciklusok száma	2000000

Hajlítási sugár	63 mm
Mozgatás útja	5 m
Mozgatási sebesség	3 m/s
Gyorsulás	5 m/s ²
Kábelsúly	67 kg/km
Külső köpeny, anyaga	PUR
Érszigetelés anyaga	PVC
Vezeték anyaga	csupasz Cu érvezeték
Szigetelési ellenállás	$\geq 1 \text{ M}\Omega \cdot \text{km}$ (20 °C-on)
Vezetékellenállás	max. 26 Ω/km (20 °C-on)
Vezeték néveleges feszültsége	$\leq 300 \text{ V}$
Vezeték vizsgálófeszültsége	$\geq 3000 \text{ V}$
Tűzállóság	az UL-Style 20549 szerint
Környezeti hőmérséklet (üzemi)	-25 °C ... 80 °C (kábel, fix kiépítéshez) -5 °C ... 80 °C (kábel, változtatható kiépítéshez)

Tanúsítványok



Tanúsítások

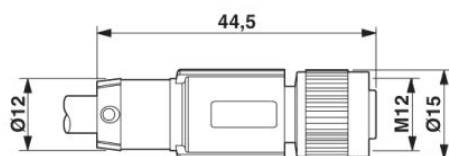
cULus Listed

Igényelt tanúsítások:

Ex tanúsítások:

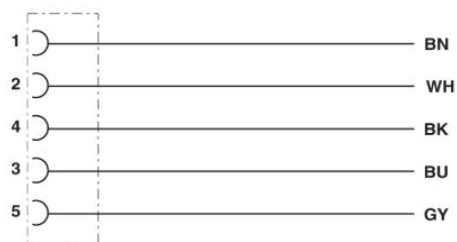
Rajzok

Méretrajz



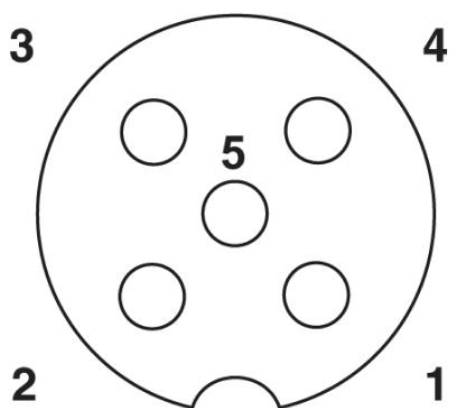
M12 x 1 aljzat, egyenes

Kapcsolási rajz

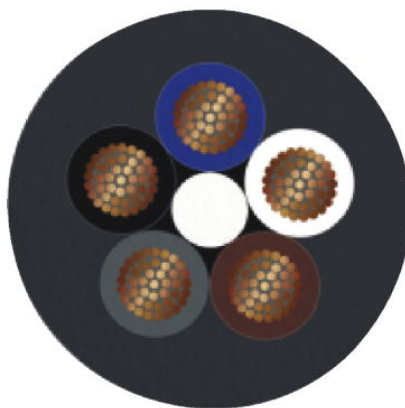


Az M12 aljzat érintkező kiosztása

Sematikus rajz



Az M12 aljzat pólusábrája, 5 pólusú, A kódolású, aljzat oldali nézet



PUR POWER 0,75mm² fekete [186]

Cím

Phoenix Contact Kft.
Gyár utca 2
2040 Budaörs, Hungary
Telefon +36-23/501-160
Fax +36-23/418-438
<http://www.phoenixcontact.hu>



Phoenix Contact Kft.
Műszaki módosítás fenntartva;