Kivonat az online katalógusból

SAC-4P-M12MS/ 2,0-186/M12FS

Rendelési szám: 1509555



http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=1509555

Kábel érzékelő és működtető elemekhez, 4-pólusú, PUR, feketésszürke RAL 7021, Csatlakozó egyenes M12, A-kódolás, a következőre: Aljzat egyenes M12, A-kódolás, Kábelhossz: 2 m

Termék jegyzetek

WEEE/RoHS-megfelelo: 2006.03.02

Kereskedelmi adat	
EAN	4 017918 899196
Csomag	1
Vámtarifa	85444290
Katalógusoldal információ	Oldal 12 (PC-2005)

Az itt megadott adatok az online katalógusból származnak. Teljesköru információkat és adatokat a felhasználói dokumentációknál találhat: http://www.download.phoenixcontact.com. Az internetes letöltésekhez eloször el kell fogadni az általános szerzodési feltételeket.

Muszaki adatok

Általános adatok

Méretezési áram 40 °C-nál	4 A
Méretezési feszültség	250 V
Pólusszám	4
Átmeneti ellenállás	≤ 5 mΩ
Szigetelési ellenállás	≥ 100 MΩ

Kábelhossz	2 m
Környezeti hőmérséklet (üzemi)	-25 °C ... 90 °C (dugasz/aljzat)

Általános jellemzők

Kódolás	A - standard
Túlfeszültség 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	4x 0,75 mm² (Energiavezetés)
AWG jelvezeték	18
Jelvezeték vezetékfelépítése	42x 0,15 mm
Érátmérő a szigeteléssel együtt	1,75 mm ±0,05 mm
Szigetelés vastagsága	≥ 0,23 mm (Érszigetelés)
	≥ 0,76 mm (Külső köpeny)
Érszínek	barna, fehér, kék, fekete
Teljes sodratozás	4 csavart érpár
Külső köpeny, szín	feketésszürke RAL 7021
Kábel külső átmérője, D	5,9 mm ±0,15 mm
Legkisebb hajlítási sugár, mozdíthatóan fektetett	59 mm
Hajlítási ciklusok száma	2000000
Hajlítási sugár	59 mm

Mozgatás útja	5 m
Mozgatási sebesség	3 m/s
Gyorsulás	5 m/s²
Kábelsúly	57 kg/km
Külső köpeny, anyaga	PUR
Érszigetelés anyaga	PVC
Vezeték anyaga	csupasz Cu érvezeték
Szigetelési ellenállás	≥ 1 MΩ*km (20 °C-on)
Vezetékellenállás	max. 26 Ω/km (20 °C-on)
Vezeték névleges feszültsége	≤ 300 V
Vezeték vizsgálófeszültsége	≥ 3000 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

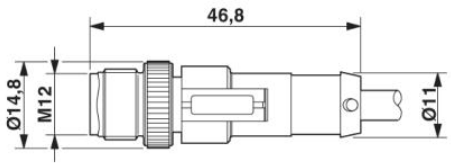
Tanúsítások: cULus Listed

Igényelt tanúsítások:

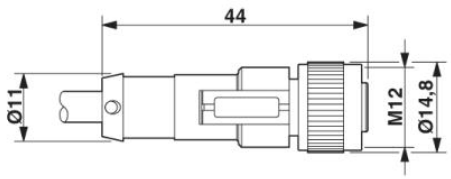
Ex tanúsítások:

Rajzok

Méretrajz

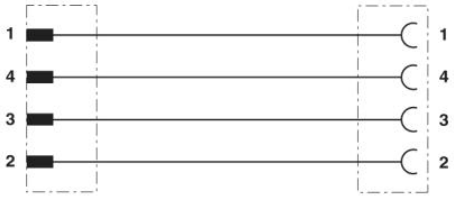


M12 x 1 dugasz, egyenes



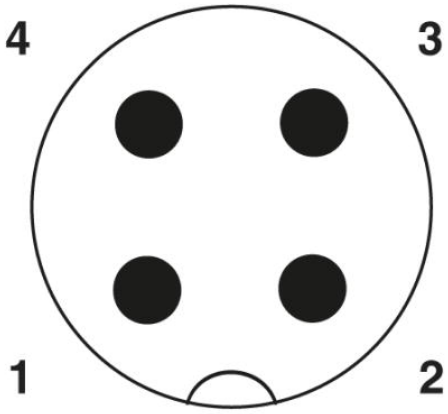
M12 x 1 aljzat, egyenes

Kapcsolási rajz

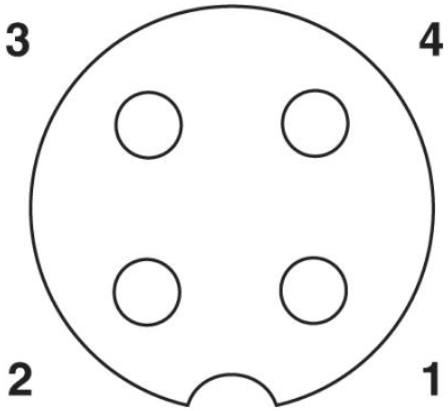


Az M12 dugasz és az M12 aljzat érintkező kiosztása

Sematikus rajz

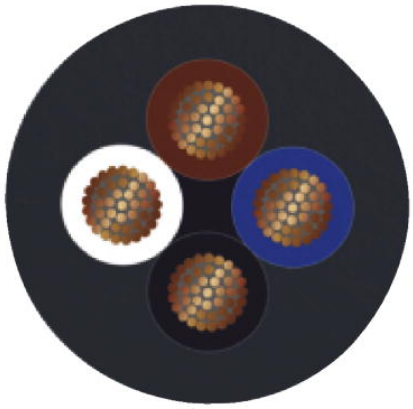


Az M12 dugasz pólusábrája, 4 pólusú, A kódolású, nézet a dugaszoldalról



M12 aljzat pólusábrája, 4 pólusú, A kódolású, aljzatoldali 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.
Muszaki módosítás fenntartva;