

SAC-4P-M 8MS/10,0-950/M 8FS

Rendelési szám: 1543375



<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=1543375>

adatbusz-rendszerkábel, INTERBUS, 4-pólusú, PUR halogénmentes, fekete RAL 9005, árnyékolt, Csatlakozó egyenes M8, a következőre: Aljzat egyenes M8, Kábelhossz: 10 m

Kereskedelmi adat

EAN	4 046356 097536
Csomag	1
Vámtarifa	85444290
Katalógusoldal információ	Oldal 308 (CAT-8-2013)

Termék jegyzetek

WEEE/RoHS-megfelelo: 2005.12.15



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

Muszaki adatok

Általános adatok

Méretezési áram 40 °C-nál	4 A
Méretezési feszültség	30 V
Pólusszám	4
Átmeneti ellenállás	≤ 5 mΩ
Szigetelési ellenállás	≥ 100 MΩ

Kábelhossz	10 m
Környezeti hőmérséklet (üzemi)	-25 °C ... 90 °C (dugasz/aljzat)

Általános jellemzők

Kódolás	A - standard
Túlfeszültség kategória	II
Szennyeződési fok	3
Védettség	IP65
	IP67
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
Tesztfeszültség	800 V

Vezeték paraméterek

Kábeltípus	INTERBUS
Kábeltípus (rövid jele)	950
UL AWM Style	20963 (80 °C / 30 V)
Érkeresztmetszet	2x 0,14 mm ² (Jelvezeték)
	2x 0,34 mm ² (Feszültségellátás)
	1x 0,38 mm ² (Kitöltőszál)
AWG jelvezeték	26
AWG feszültségellátás	22
Jelvezeték vezetékfelépítése	19x 0,10 mm
Feszültségellátás vezetékfelépítése	19x 0,15 mm
Érátmérő a szigeteléssel együtt	0,97 mm (Jelvezeték)
	1,25 mm (Feszültségellátás)
Szigetelés vastagsága	0,24 mm (érszigetelés jelvezeték)
	0,25 mm (Érszigetelés feszültségellátás)
Érszínek	piros-kék, zöld-sárga
Pársodratozás	2 ér párban
A párárnyékolás módja	Alumínium kasírozott poliészterfólia

Teljes sodratozás	2 pár a kitöltőszál körül
Árnyékoló	Fonat ónozott rézvezetékekből
Optikai árnyékolás	85 %
Külső köpeny, szín	fekete RAL 9005
Külső köpeny falvastagsága	kb. 0,75 mm
Kábel külső átmérője, D	5,2 mm ± 0,2 mm
Legkisebb hajlítási sugár, fixen fektetett	26 mm
Legkisebb hajlítási sugár, mozdíthatóan fektetett	37 mm
Hajlítási ciklusok száma	1000000
Hajlítási sugár	110 mm
Mozgatás útja	6 m
Mozgatási sebesség	4 m/s
Gyorsulás	4 m/s ²
Kábelsúly	41 kg/km
Külső köpeny, anyaga	PUR
Érszigetelés anyaga	PP
Vezeték anyaga	ónozott Cu érvezeték
Szigetelési ellenállás	≥ 20 MΩ*km
Vezetékellenállás	≤ 155 Ω/km (Jelvezeték)
	≤ 58 Ω/km (Feszültségellátás)
Vezeték néveleges feszültsége	≤ 100 V
Ér/ér vizsgálófeszültség	1000 V
Vizsgálófeszültség ér/árnyékolás	1000 V
Környezeti hőmérséklet (üzemi)	-40 °C ... 80 °C (kábel, fix kiépítéshez)
	-40 °C ... 80 °C (kábel, változtatható kiépítéshez)

Tanúsítványok

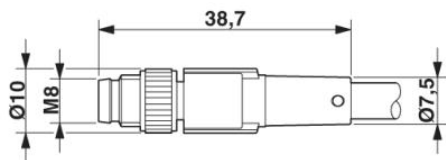
Tanúsítások

Igényelt tanúsítások:

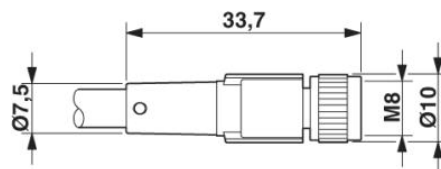
Ex tanúsítások:

Rajzok

Méretrajz

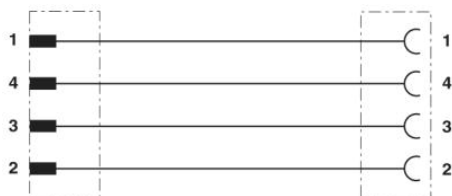


M8 x 1 dugasz, egyenes, árnyékolt



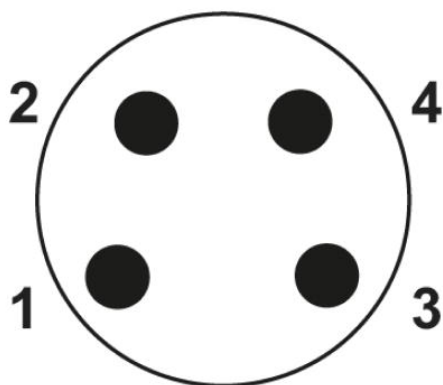
M8 x 1 aljzat, egyenes, árnyékolt

Kapcsolási rajz

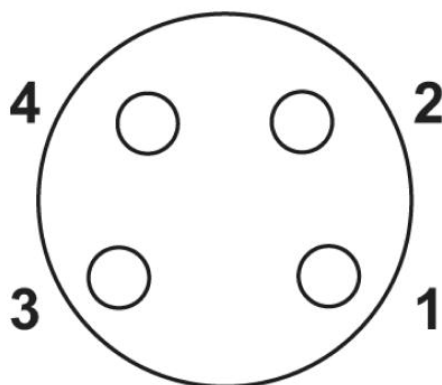


Az M8 dugasz/aljzat érintkező kiosztása

Sematikus rajz



M8 dugasz pólusábrája, 4 pólusú,
dugaszoldali nézet



M8 aljzat pólusábrája, 4 pólusú, aljzatoldali nézet

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;