

SACCEC-M12FS-5CON-M16/ 5,0-920

Rendelési szám: 1525704



<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=1525704>

Buszrendszerbe építhető aljzat, DeviceNet/CANopen, 5 pólusú, M12, árnyékolt, A kódolású, fal előtti/csavaros szerelés M16 menettel, pozícionálható, 5 m buszkábel, 2 x 0,2 mm²; 2 x 0,32 mm²,

CANopen

DeviceNet™



Kereskedelmi adat

EAN	4 046356 022446
Csomag	1
Vámtarifa	85369010
Katalógusoldal információ	Oldal 192 (CAT-2-2013)

Termék jegyzetek

WEEE/RoHS-megfelelo: 2005.12.20



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	≤ 3 mΩ
Szigetelési ellenállás	≥ 100 MΩ

Kábelhossz	5 m
Környezeti hőmérséklet (üzemi)	-25 °C ... 85 °C (dugasz/aljzat)

Általános jellemzők

Szabványok/előírások	M12-csatlakozó IEC 61076-2-101
Kódolás	A - standard
Tűlfeszültség kategória	II
Szennyeződési fok	3
Védettség	IP67
Érintkező anyaga	CuZn
Érintkezőfelület anyaga	Ni/Au
Érintkezőtartó anyaga	PA 66
Recézet anyaga	Nikkelezett sárgaréz
Tömítés anyaga	NBR
Szerelési mód	Fal előtti szerelés M16 x 1,5 ellenanyával
Csatlakozási mód	CAN Bus/DeviceNet
Állapotjelzés	nincs
Tesztfeszültség	2500 V

Vezeték paraméterek

Kábeltípus	CAN Bus/DeviceNet
Kábeltípus (rövid jele)	920
Érkeresztmetszet	2x 0,25 mm ² (Jelvezeték)
	2x 0,34 mm ² (Feszültségellátás)
	1x 0,34 mm ² (Kitöltőszál)
AWG jelvezeték	24
AWG feszültségellátás	22
Jelvezeték vezetékfelépítése	19x 0,13 mm
Feszültségellátás vezetékfelépítése	19x 0,15 mm
Érátmérő a szigeteléssel együtt	1,95 mm ±0,05 mm (Jelvezeték)
	1,4 mm ±0,05 mm (Feszültségellátás)
Érszínek	piros-fekete, kék-fehér
Pársodratozás	2 ér párban
A párárnýékolás módja	Alumínium kasírozott poliészterfólia
Teljes sodratozás	2 pár a kitöltőszál körül
Árnyékoló	Fonat ónozott rézvezetékekből

Optikai árnyékolás	80 %
Külső köpeny, szín	lila RAL 4001
Kábel külső átmérője, D	6,7 mm $\pm 0,3$ mm
Legkisebb hajlítási sugár, fixen fektetett	67 mm
Legkisebb hajlítási sugár, mozgíthatóan fektetett	67 mm
Hajlítási ciklusok száma	2000000
Hajlítási sugár	67 mm
Mozgatás útja	4,5 m
Mozgatási sebesség	3 m/s
Gyorsulás	3 m/s ²
Külső köpeny, anyaga	PUR
Érszigetelés anyaga	habosított PE (Jelvezeték)
	PE (Feszültségellátás)
Vezeték anyaga	ónozott Cu érvezeték
Szigetelési ellenállás	$\geq 5 \text{ G}\Omega \cdot \text{km}$ (Jelvezeték)
	$\geq 5 \text{ G}\Omega \cdot \text{km}$ (Feszültségellátás)
Üzemi kapacitás	nom. 40 nF (Jelvezeték)
Hullámellenállás	120 $\Omega \pm 12 \Omega$ (1 MHz-en)
Vezeték néveleges feszültsége	max. 300 V
Vezeték vizsgálófeszültsége	2000 V (50 Hz, 1 min)
Tűzállóság	UL 1581, Sec. 1060 (FT-1)
	IEC 60332-1
Környezeti hőmérséklet (üzemi)	-40 °C ... 80 °C (kábel, fix kiépítéshez)
	-20 °C ... 70 °C (kábel, változtatható kiépítéshez)

Tanúsítványok



Tanúsítások

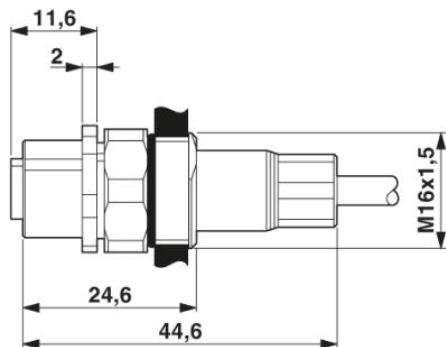
GOST

Igényelt tanúsítások:

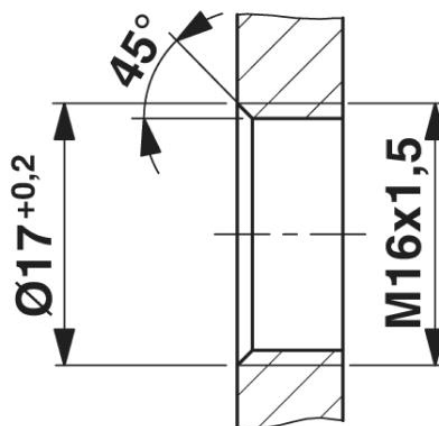
Ex tanúsítások:

Rajzok

Méretrajz

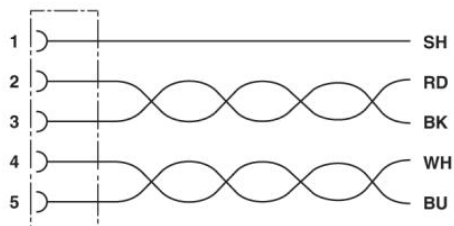


M12 beépíthető csatlakozó



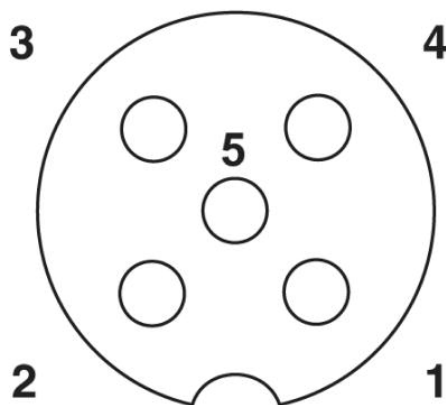
Készülékház kivágás az M16
rögzítőmenethez, szerelőfal menettel

Kapcsolási rajz



Az M12 aljzat érintkező kiosztása

Sematikus rajz



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



CAN Bus/DeviceNet [920]

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;