

SACCEC-M12FSD-4CON-M16/1,0-931

Rendelési szám: 1528497



<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=1528497>

Buszrendszerbe építhető aljzat, ETHERNET, 4 pólusú, M12, árnyékolt, D kódolású, fal előtti/csavaros szerelés M16 menettel, pozícionálható, 1 m buszkábel, 2 x 2 x 0,14 mm

Ethernet

Kereskedelmi adat

EAN	4 046356 023429
Csomag	1
Vámtarifa	85444290
Katalógusoldal információ	Oldal 182 (PC-2007)

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 eloször el kell fogadni az általános szerződési feltételeket.

Muszaki adatok

Általános adatok

Méretezési áram 40 °C-nál	4 A
Méretezési feszültség	60 V
Pólusszám	4
Átmeneti ellenállás	≤ 3 mΩ
Szigetelési ellenállás	≥ 100 MΩ

Kábelhossz	1 m
Környezeti hőmérséklet (üzemi)	-25 °C ... 90 °C (dugasz/aljzat)

Általános jellemzők

Kódolás	D - kódolás
Túlfeszültség 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
Állapotjelzés	nincs
Tesztfeszültség	2500 V

Vezeték paraméterek

Kábeltípus	Ethernet
Kábeltípus (rövid jele)	93E
Kábelfelépítés	2x2xAWG26/7 PIMF
Érkeresztmetszet	2x 2x 0,14 mm ²
AWG jelvezeték	26
Jelvezeték vezetékfelépítése	7x 0,15 mm
Értámrő a szigeteléssel együtt	≤ 1,05 mm
Érszínek	fehér/narancssárga-narancssárga, fehér/zöld-zöld
Pársodratozás	2 ér párban
A párrányékolás módja	Alumínium kasírozott poliészterfólia
Teljes sodratozás	2 érpár 2 kitöltőszállal középen
Árnyékoló	Fonat ónozott rézvezetékekből
Külső köpeny, szín	vízkek RAL 5021
Kábel külső átmérője, D	6,7 mm
Legkisebb hajlítási sugár, mozdíthatóan fektetett	34 mm
Kábelsúly	42 kg/km
Külső köpeny, anyaga	PUR
Érszigetelés anyaga	cellás PE
Vezeték anyaga	csupasz Cu érvezeték

Szigetelési ellenállás	$\geq 5 \text{ G}\Omega \cdot \text{km}$
Vezetékellenállás	$\leq 150 \text{ }\Omega/\text{km}$
Átviteli tulajdonságok (kategória)	CAT5 (IEC 11801:2002), CAT5e (TIA 568B:2001)
Üzemi kapacitás	42 pF
Hullámellenállás	$100 \text{ }\Omega \pm 5 \%$ (100 MHz esetén)
Jelsebesség	0,72 c
Árnyékoló csillapítás	60 dB (1000 MHz-ig)
Csatolóellenállás	5,00 m Ω /m (10 MHz esetén)
Vezeték néveleges feszültsége	max. 125 V
Vezeték vizsgálófeszültsége	1000 V
Különleges tulajdonságai	Lakkozott felületeket károsító anyagoktól mentes
Tűzállóság	az IEC 60332-2-2 szerint:
Halogénmentesség	az IEC 60754-1/2 szerint:
Olajellenállóság	a DIN EN 60811-2-1 szerint
Egyéb ellenállóság	mikróbaellenállás a VDE 0282 szabvány 10. része szerint
	Hidrolízis ellenálló a DIN 53504 szabvány szerint
Füstgázsűrűség	az IEC 61034-1/2 szabvány szerint
Környezeti hőmérséklet (üzemi)	-40 °C ... 70 °C (kábel, fix kiépítéshez)
	-10 °C ... 50 °C (kábel, változtatható kiépítéshez)

Tanúsítványok

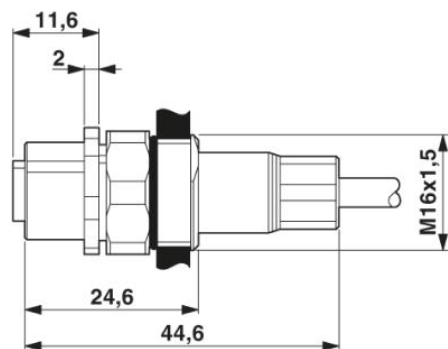
Tanúsítások

Igényelt tanúsítások:

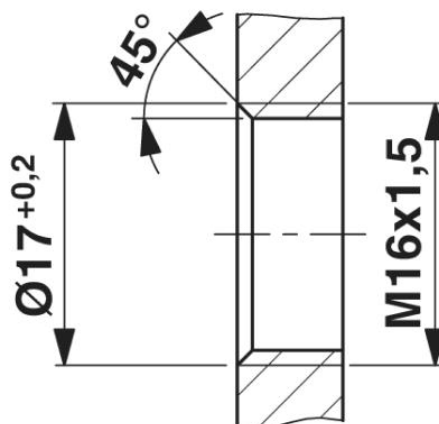
Ex tanúsítások:

Rajzok

Méretrajz

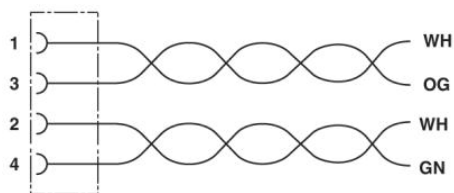


M12 beépíthető csatlakozó



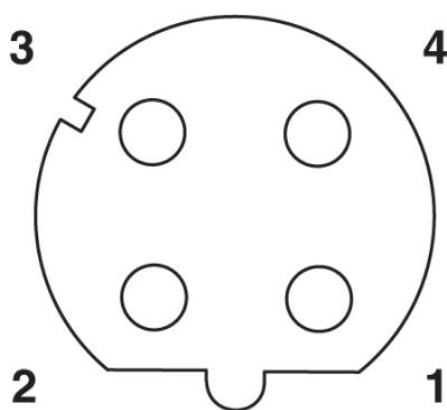
Készülékház kivágás az M16
rögzítőmenethez, szerelőfal menettel

Kapcsolási rajz



Az M12 aljzat érintkező kiosztása

Sematikus rajz



M12 aljzat pólusábrája, 4 pólusú, D kódolás, aljzat felőli 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;