

## SACC-M12MSD-4CON-PG 7-SH

Rendelési szám: 1521258


<http://eshop.phoenixcontact.hu/phoenix/treeViewClick.do?UID=1521258>

Buszcsatlakozó, dugasz, egyenes, 4 pólusú, M12 árnyékolt, D kódolású, csavaros csatlakozás, fém recés csavar, Pg7 tömszelence

Ethernet

**PROFINET****SERCOS**  
the automation bus

### Kereskedelmi adat

EAN	 4 017918 968601
Csomag	1
Vámtarifa	85366990
Katalógusoldal információ	Oldal 236 (CAT-4-2013)

### Termék jegyzetek

WEEE/RoHS-megfelelo: 2005.11.23



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

Megjegyzés	Ez a termék eleget tesz a PROFINET Cabling and Interconnection Technology Guideline for PROFINET irányelv (Version 2.00, Order Nr: 2.252) Connectors for Outside Environment (Balanced cabling) című 8.2 számú fejezetének
Méretezési áram 40 °C-nál	4 A
Méretezési feszültség	60 V
Pólusszám	4

Átmeneti ellenállás	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Szigetelési ellenállás	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Környezeti hőmérséklet (üzemi)	-40 °C ... 85 °C

#### Általános jellemzők

Szabványok/előírások	M12-csatlakozó IEC 61076-2-101
Kódolás	D - kódolás
Túlfeszültség kategória	II
Szennyeződési fok	3
Védettség	IP67
Csatlakoztatási ciklus	$\geq 100$
Meghúzási nyomaték	0,4 Nm (M12 recés csavar) 0,2 Nm (Csavaros kapcsok) 0,8 Nm ... 1 Nm (Szorítócsavar)
	A csatlakozóbetétet a csőcsonkos készülékkel együtt ütközésig csavarja el
Érintkező anyaga	CuZn
Érintkezőfelület anyaga	Au
Érintkezőtartó anyaga	PA 66
Fogantyútest anyaga	nikkelezett cink présöntvény
Recézet anyaga	Nikkelezett sárgaréz
Tömítés anyaga	NBR
Csatlakozási mód	Csavaros csatlakozás
Érkeresztmetszet	0,25 mm <sup>2</sup> ... 0,75 mm <sup>2</sup>
AWG vezeték-keresztmetszet	24 ... 18
Szerelési utasítás	Az erek érvég hüvelyekkel vagy anélkül is csatlakoztathatók
Vezeték külső átmérője	4 mm ... 6 mm
Állapotjelzés	nincs

#### Vezeték paraméterek

Megjegyzés	Ez a termék eleget tesz a PROFINET Cabling and Interconnection Technology Guideline for PROFINET irányelv (Version 2.00, Order Nr: 2.252) Connectors for Outside Environment (Balanced cabling) című 8.2 számú fejezetének
Átviteli tulajdonságok (kategória)	CAT5 (IEC 11801:2002), CAT5e (TIA 568B:2001)

## Tanúsítványok



Tanúsítások

GOST

Igényelt tanúsítások:

Ex tanúsítások:

## Tartozékok

Termék	Típus leírás	Leírás
--------	--------------	--------

### Védelmi és záró elemek

1430873	PROT-M12 FS-PA-CHAIN	Zárósapka, M12-es méret, műanyagból, rögzítőszalaggal szenzorvezetékekhez, üres M12-es dugaszokhoz
---------	----------------------	--

### kábelek/vezetők

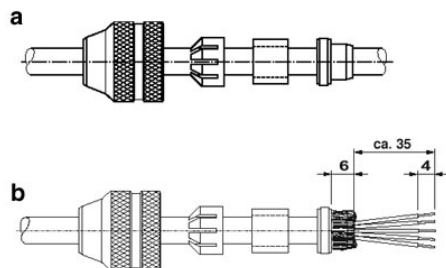
1535794	SAC-4P-100,0-PUR/SH-0,25	Kábeltekercs, PUR halogénmentes fekete, 4 pólusú, árnyékolt, 4 x 0,25 mm <sup>2</sup> , vezetékszín: barna/ fehér/ kék/ fekete, kábelhossz: 100 m
1501715	SAC-4P-100,0-PUR/SH-0,34	Kábeltekercs, PUR halogénmentes fekete, 4 pólusú, árnyékolt, vezeték színe barna/ fehér/ kék/ fekete, vezeték hossza 100 m

### szerszámok

1208445	SACC BIT M12-D20	Dugaszbetét a szabadon konfekcionálható hosszanti rovátkás SACC M12 csatlakozók szereléséhez, kivéve a QUICKON gyorscsatlakozású M12 csatlakozókat, 4 mm-es hatlapú csavarhúzóhoz
1208429	TSD 04 SAC	Nyomatékkulcs, előre beállított 0,4 Nm nyomatékkal és 4 mm-es hatlapú behajtóval M12 csatlakozókhöz
1212224	TSD-M 1,2NM	Nyomatékkulcs, pontosság az EN ISO 6789 szabvány szerint, 0,3 - 1,2 Nm között állítható
1212600	TSD-M SAC-BIT ADAPTER	Adapter-betét, a TSD-M... nyomatékkulcsokhoz, E6,3-1/4" hajtás, 4 mm-es hatlapú rögzítővel a SAC betétek befogadására

## Rajzok

### Funkciórajz

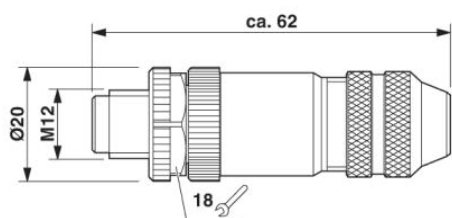


#### M12 dugasz/aljzat és vezeték szerelési sorrendje

a = alkatrészeket felhelyezni

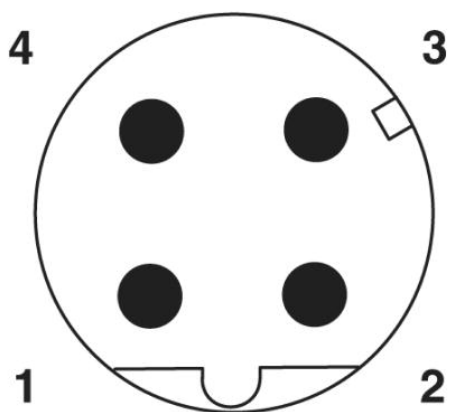
b = szigetelést eltávolítani, árnyékolót az árnyékoló gyűrű köré helyezni, túlnyúló részt levágni. Az ereket a készülékházon át befűzni. Árnyékoló gyűrűt, tömítőgyűrűt, kapocskosarat felszerelni. A kábel rögzítéséhez a szorítócsavart meghúzni. Az ereket lecsavarozni. Dugaszt/aljzatot szerelni. Szorítócsavart erősen meghúzni.

### Méretrajz

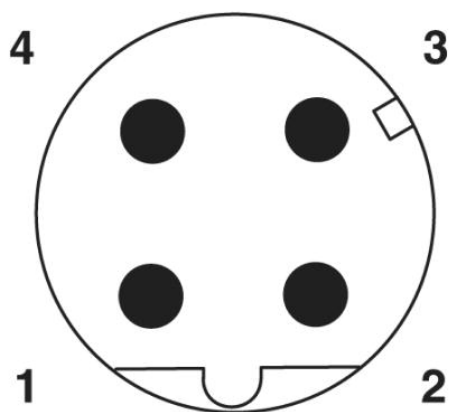


M12 x 1 aljzat, egyenes, árnyékolt

### Sematikus rajz



M12 dugasz pólusábrája, 4 pólusú, D kódolású, dugaszoldali nézet



M12 dugasz pólusábrája, 4 pólusú, D kódolású, dugaszoldali 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.  
Muszaki módosítás fenntartva;