

SACC-M12FR-5CON-PG 9-SH

Obj.č.: 1430433


<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=1430433>

Konektor senzoru/aktoru, zásuvka, úhlový, 5pólový, M12 stíněný, s kódováním A, šroubová svorka, provedení z kovu s rýhováním, kabelové šroubové spojení Pg9

Údaje

EAN	 4 046356 322706
Balení	1 ks
Celní tarif	85366990
Váha brutto v kusech	0,072 kg
Informace v katalogu	Strana 24 (CAT-4-2013)

Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since:
12.10.2007



<http://www.download.phoenixcontact.com>
Please note that the data given here has been taken from the online catalog. For comprehensive information and data, please refer to the user documentation. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

Technické údaje

Obecná data

Jmenovitý proud při 40 °C	4 A
Jmenovité napětí	60 V
Počet pólů	5
Vnitřní odpor	≤ 3 mΩ
Izolační odpor	≥ 100 MΩ

Teplota prostředí (provoz)	-40 °C ... 85 °C (Zástrčka/zásuvka)
Obecné parametry	
Normy/předpisy	Konektor M12 IEC 61076-2-101
Kódování	A - Standard
Kategorie přepětí	II
Stupeň znečištění	3
Krytí	IP67
Cykly zapojení	≥ 100
Utahovací moment	0,4 Nm (Rýhovaná matice M12) 0,2 Nm (Šroubové svorky) 0,8 Nm ... 1 Nm (Přítlačný šroub) Screw plug insert with sleeve housing as far it will go
Materiál kontakt	CuZn
Materiál povrch kontaktu	Au
Materiál držák kontaktu	PA 66
Materiál těla úchytky	Zinkový odlitek, niklovaný
Materiál rýhovaná matice	Mosaz, niklovaná
Materiál těsnění	NBR
Způsob připojení	Šroubové připojení
Průřez vodiče	0,25 mm² ... 0,75 mm²
Průřez vedení AWG	24 ... 18
Pokyn pro montáž	Obráz pólů lze otočit v rastru 90° ke kabelovému vývodu Žíly můžete zapojit jak s koncovkami vodičů, tak i bez nich
Vnější průměr vedení	6 mm ... 8 mm
ukazatel stavu	ne

Certifikáty/Osvědčení



Aprobace

GOST

Vyžádané aprobace:

Aprobace z:

Příslušenství

Informace	Popis	Popis výrobku
Kabel / vodič		
1501728	SAC-5P-100,0-PUR/SH-0,34	Kabelový kruh, PUR bezhalogenový černý, 5pólový, stíněný, barvy vodičů: hnědá/bílá/modrá/černá/šedá, délka kabelu: 100 m
Nářadí		
1208445	SACC BIT M12-D20	Zásuvný nástavec k montáži volně osaditelných konektorů SACC M12, kromě konektoru M12 technikou zářezového spoje QUICKON, pro 4mm šestihranný pohon
1208429	TSD 04 SAC	Momentový šroubovák, s přednastaveným krouticím momentem 0,4 Nm a 4mm šestihranným pohonem pro konektory M12
1212224	TSD-M 1,2NM	Momentový šroubovák, přesnost podle EN ISO 6789, nastavitelný od 0,3 - 1,2 Nm
1212600	TSD-M SAC-BIT ADAPTER	Adaptérový bit, pro momentové nástroje TSD-M..., E6,3-1/4" pohon, s šestihranem 4 mm pro uchycení SAC bitů
Ochranné a uzavírací prvky		
1430899	PROT-M12 MS-PA-CHAIN	Uzavírací krytka M12 s upevňovací páskou pro vedení senzoru, pro neobsazené zásuvky M12

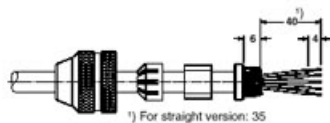
Výkres/schéma

Funkční výkres

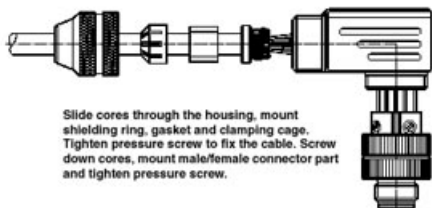
Assembly steps for M 12 male/female connector and conductor



Slide parts onto the conductor

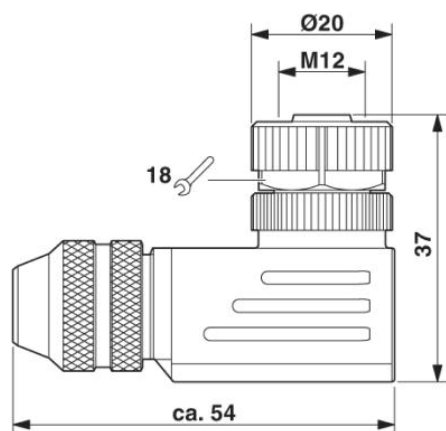


Strip conductor, widen shield and lay around the shielding ring, cut off projecting mesh.



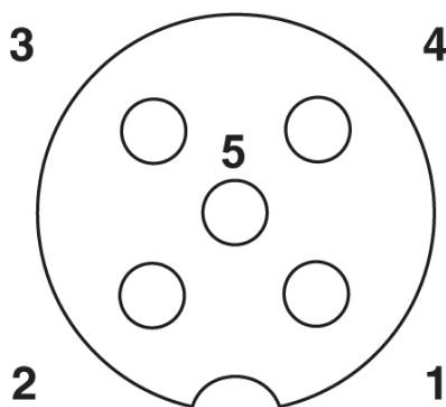
Slide cores through the housing, mount shielding ring, gasket and clamping cage. Tighten pressure screw to fix the cable. Screw down cores, mount male/female connector part and tighten pressure screw.

Výkres v měřítku



Zdířka M12 x 1, úhlová, stíněná

Schématický výkres



Osazení pólů zásuvky M12, 5pólová, s kódováním A, pohled ze strany zásuvky

Adresa

PHOENIX CONTACT, s.r.o.
Dornych 47
617 00 Brno, Czech Republic
Telefon +420 542 213 401
Fax +420 542 213 701
<http://www.phoenixcontact.cz>



© 2013 Phoenix Contact
Technické změny vyhrazeny.