

SACC-M12FSB-5CON-PG9 SH AU

Obj.č.: 1507777


<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=1507777>

Konektor systému sběrnice, zásuvka, přímé provedení, 5pólová, M12 se stíněním, zlacené kontakty, kódování B, připojení šroubem, kovový okraj s rýhováním, kabelová průchodka se závitem Pg9



Údaje

EAN	4 017918 900434
Balení	1 ks
Celní tarif	85366990
Váha brutto v kusech	0,04794 kg
Informace v katalogu	Strana 334 (CAT-4-2013)

Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since:
23.11.2005



<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

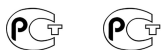
jmenovitý proud při 40 °C	4 A
Jmenovité napětí	60 V
Počet pólů	5
Vnitřní odpor	≤ 3 mΩ

Izolační odpor	≥ 100 MΩ
Teplota prostředí (provoz)	-40 °C ... 85 °C (Zástrčka/zásuvka)

Obecné parametry

Normy/předpisy	Konektor M12 IEC 61076-2-101
Kódování	B - inverzní
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 u vnějšího průměru kabelu 4 mm ... 8 mm)
	1 Nm ... 1,4 Nm (Přítlačný šroub u vnějšího průměru kabelu 8 mm ... 12 mm)
	Screw plug insert with sleeve housing as far it will go
Materiál kontakt	CuSn
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	Žíly můžete zapojit jak s koncovkami vodičů, tak i bez nich
Vnější průměr vedení	6 mm ... 8,5 mm
ukazatel stavu	ne

Certifikáty/Osvědčení



Aprobace

GOST

Vyžádané aprobace:

Aprobace z:

Příslušenství

Informace Popis Popis výrobku

Nářadí

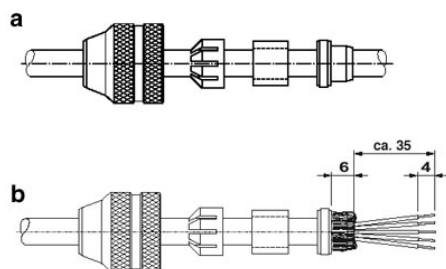
1208445	SACC BIT M12-D20	Zásuvný nástavec k montáži volně osaditelných konektorů SACC M12, kromě konektoru M12 technikou zářezového spoje QUICKON, pro 4mm šestihranný pohon
1208429	TSD 04 SAC	Momentový šroubovák, s přednastaveným krouticím momentem 0,4 Nm a 4mm šestihranným pohonem pro konektory M12
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

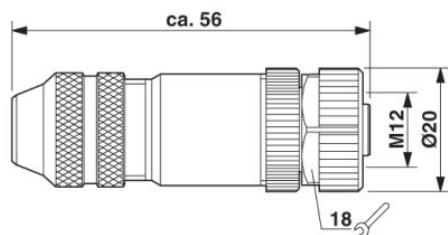


Pořadí montáže zástrčky M12 / zdířky a kabelu

a = navlékněte součásti

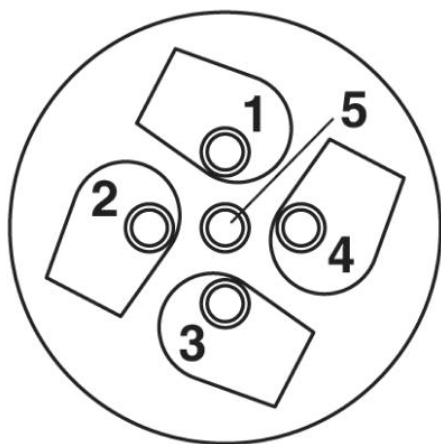
b = oddělte izolaci, rozevřete stínění a umístěte je kolem stínicího kroužku, přebývající opletení odstříhněte. Žíly provlékněte pouzdem. Namontujte stínicí kroužek, těsnicí kroužek a košík svorky. Zašroubujte přítláčný šroub a zajistěte tak kabel. Přišroubujte žíly. Namontujte část zástrčky/zdířky. Pevně utáhněte přítláčný šroub.

Výkres v měřítku

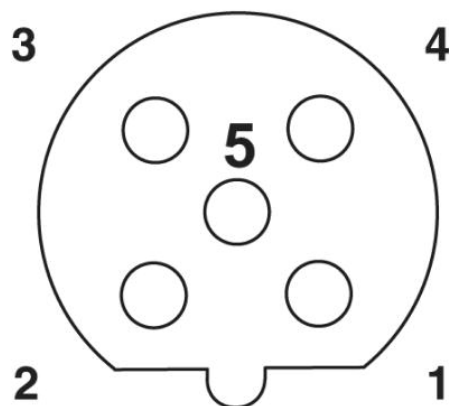


přímá stíněná zásuvka M12 x 1

Schématický výkres



Strana připojení kabelu M12 (šroubové svorky)



Zobrazení pólů zásuvka M12, 5-pólová, kódování B, pohled od dutinek

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.