

SACC-M12FSB-5CON-PG9 SH AU

Codice articolo: 1507777



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

Connettori bus, connettore femmina, diritto, 5 poli, M12 schermato, contatti dorati, codifica B, connessione a vite, zigrinatura in metallo, connessione a vite per cavi Pg9



Dati commerciali

EAN	 4 017918 900434
VPE	1 pcs.
Tariffa doganale	85366990
Peso lordo pezzi	47,94 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 51 (PC-2009)

Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 23.11.2005



Verificare che i dati qui riportati siano ricavati dal catalogo online. Utilizzare tutte le informazioni e i dati della documentazione per l'utente alla pagina <http://www.download.phoenixcontact.it> Per il download da Internet, valgono le condizioni generali di utilizzo.

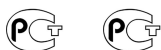
Dati tecnici

Dati generali

Corrente di dimensionamento a 40 °C	4 A
Tensione di dimensionamento	60 V
N. poli	5
Resistività di massa	≤ 3 mΩ
Resistenza di isolamento	≥ 100 MΩ

Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 85 °C (connettore / connectore femmina)
Dati generici	
Norme/Disposizioni	Connettore M12 IEC 61076-2-101
Codifica	B - inverso
Categoria di sovratensione	II
Grado d'inquinamento	3
Grado di protezione	IP67
Cicli di manovra	≥ 100
Coppia di serraggio	0,4 Nm (Ghiera M12)
	0,2 Nm (Morsetti a vite)
	0,8 Nm ... 1 Nm (Ghiera di serraggio con diametro esterno cavi 4 mm ... 8 mm)
	1 Nm ... 1,4 Nm (Ghiera di serraggio con diametro esterno cavi 8 mm ... 12 mm)
	Screw plug insert with sleeve housing as far it will go
Materiale contatto	CuSn
Materiale superficie contatti	Au
Materiale inserto portacontatti	PA 66
Materiale impugnatura	Pressofuso di zinco, nichelato
Materiale ghiera	Ottone, nichelato
Materiale guarnizione	NBR
Collegamento	Connessione a vite
Sezione conduttore	0,25 mm ² ... 0,75 mm ²
Sezione conduttore AWG	24 ... 18
Indicazione per il montaggio	I fili possono essere collegati con o senza capocorda
Diametro esterno conduttore	6 mm ... 8,5 mm
Segnalazione stato	No

Omologazioni



Omologazioni

GOST

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

Accessori

Articolo	Denominazione	Descrizione
----------	---------------	-------------

Elementi di protezione e di chiusura

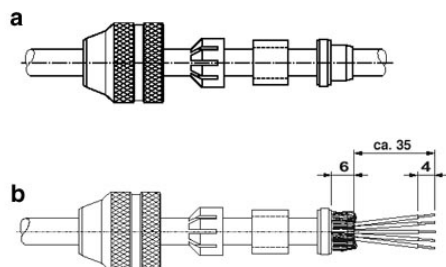
1430899	PROT-M12 MS-PA-CHAIN	Tappo M12 con nastro di fissaggio per cavi sensore, per connettori femmina M12 inutilizzati
---------	----------------------	---

Utensili

1208445	SACC BIT M12-D20	Inserto a innesto per montaggio di connettori SACC M12 liberamente confezionabili, tranne connettore M12 con connessione rapida QUICKON, per comando esagonale da 4 mm
1208429	TSD 04 SAC	Giravite dinamometrico, con coppia preimpostata a 0,4 Nm e comando esagonale da 4 mm per connettori M12
1212224	TSD-M 1,2NM	Avvitatore a coppia, accuratezza a norma EN ISO 6789, regolabile da 0,3 - 1,2 Nm
1212600	TSD-M SAC-BIT ADAPTER	Bit adattatore, per avvitatori TSD-M..., azionamento E6,3-1/4", con esagono da 4 mm per l'alloggiamento di bit SAC

Disegni

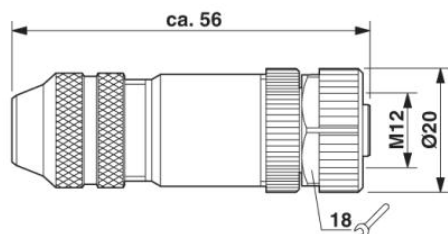
Disegno funzionamento



Sequenza di montaggio del connettore maschio/femmina M12 e del conduttore

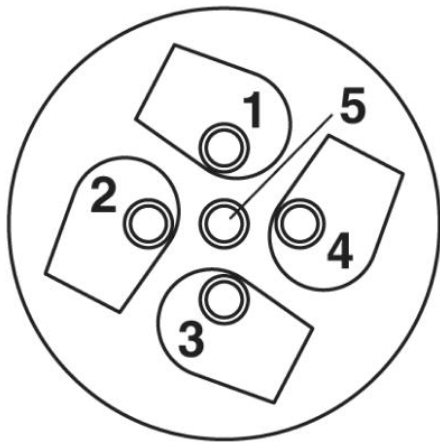
a = infilare i componenti
b = spelare, aprire la schermatura e avvolgerla sull'anello tagliando la treccia in eccesso. Infilare i fili attraverso la custodia. Montare l'anello, la guarnizione e il serrafili. Avvitare la vite di serraggio per fissare il cavo. Avvitare i fili. Montare il connettore maschio/femmina. Stringere la vite di serraggio.

Disegno quotato

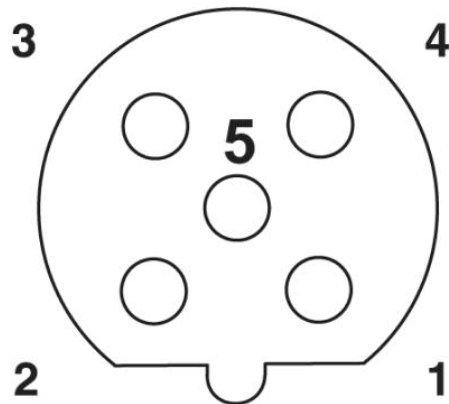


Connettore femmina M12 x 1, dritto, schermato

Disegno schema



Lato collegamento cavo M12 (attacco a vite)



Pinning connettore femmina M12, 5 poli, codifica B, lato femmina

Indirizzo

PHOENIX CONTACT S.p.A.
Via Bellini, 39/41
Cusano Milanino (MI), Italy
Tel.: +39 02 660591
Fax +39 02 66059500
<http://www.phoenixcontact.it>



© 2010 Phoenix Contact
Con riserva di modifiche tecniche.