Dati di base

SACC-M 8FS-3QO-0,5-M

Codice articolo: 1441066



http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=1441066

Connettore sensore-attuatore, 3-poli, Connettore femmina diritto M8, codifica A, Connessione a perforazione di isolante, Materiale zigrinato: Pressogetto di zinco, nichelato, Diametro esterno cavo 2,5 mm ... 5 mm

Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 16.06.2009

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 commerciali

EAN	4 046356 515955
VPE	1
Tariffa doganale	85366990
Peso lordo pezzi	6,60 g

Dati tecnici

Dati generali

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

Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 80 °C (connettore / connecttore femmina)

Dati generici

Norme/Disposizioni	Connettore M8 IEC 61076-2-104
Codifica	A - Standard
Categoria di sovratensione	II
Grado d'inquinamento	3
Grado di protezione	IP65
	IP67
Cicli di manovra	≥ 100
Coppia di serraggio	0,6 Nm (Dado di compressione)
	0,2 Nm (Ghiera M8)
Materiale contatto	CuSn
Materiale superficie contatti	Ni/Au
Materiale inserto portacontatti	TPU GF
Materiale impugnature	PA 6
Materiale ghiera	Pressogetto di zinco, nichelato
Materiale guarnizione	NBR
Collegamento	Connessione a perforazione di isolante
Sezione conduttore	0,25 mm² ... 0,5 mm²
Sezione conduttore AWG	24 ... 20
Diametro cavo isolamento compreso	0,75 mm ... 1,5 mm ±0,05 mm
Frequenza di collegamento di una linea di sezione identica	10
Diametro esterno conduttore	2,5 mm ... 5 mm ± 0,2 mm
Materiale isolante dei fili	PVC / PE / PP
Struttura fili in conformità con VDE 0295 / Diametro minimo trefolo	Classe 2-6
Segnalazione stato	No
Lunghezza di spelatura della guaina isolante	40 mm

Omologazioni

Omologazioni	cULus Recognized

Omologazioni richieste:

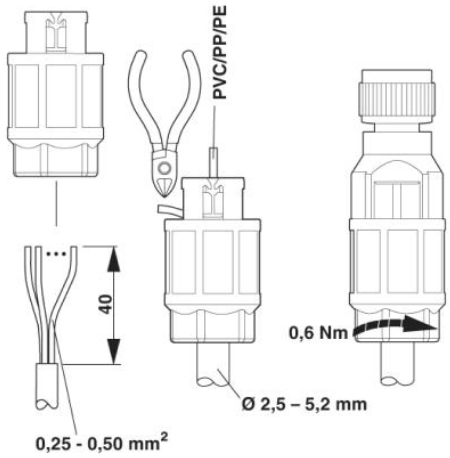
Omologazioni Ex:

Accessori

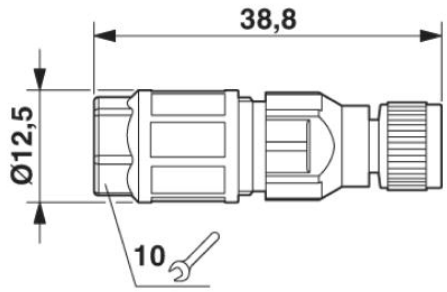
Articolo	Denominazione	Descrizione
Cavo/conduttore		
1501689	SAC-3P-100,0-PUR/0,25	Matassa di cavo, PUR senza alogenati nero, 3 poli, conduttori di colore: marrone / blu / nero, lunghezza: 100 m
1501650	SAC-3P-100,0-PUR/0,34	Matassa di cavo, PUR senza alogenati nero, 3 poli, conduttori di colore: marrone / blu / nero, lunghezza: 100 m
Elementi di protezione e di chiusura		
1430860	PROT-M 8 MS-PA-CHAIN	Tappo M8 in plastica con nastro di fissaggio per cavi sensore, per connettori femmina M8
Utensili		
1208461	SAC BIT M8-D10	Inserto a innesto per montaggio di cavi sensore-attuatore con connettore M8 e per connettore M8 con connessione rapida QUICKON, per comando esagonale da 4 mm
1208487	TSD 02 SAC	Giravite dinamometrico, con coppia preimpostata a 0,2 Nm e comando esagonale da 4 mm per connettori M8
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

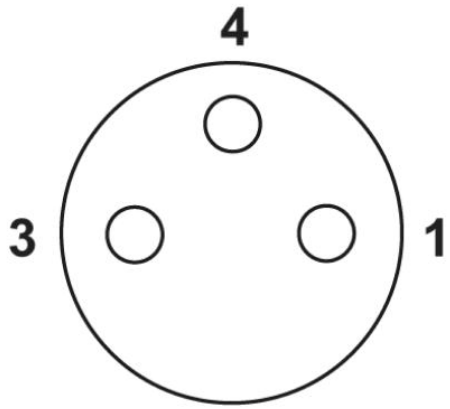


Disegno quotato



Connettore femmina M8 x 1, diritto

Disegno schema



Pinning connettore femmina M8, 3 poli, vista lato maschio

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.