

Connettore sensore-attuatore - SACC-FS-4QO-0,75-M SCO - 1521601

Si ricorda che i dati qui indicati sono estrapolati dal catalogo online. Per informazioni e dati dettagliati, consultare la documentazione per l'utente. Si intendono applicate le Condizioni di utilizzo generali per i download da Internet.
(<http://phoenixcontact.it/download>)




Connettore sensore-attuatore, Universale, 4-poli, Femmina diritto M12 SPEEDCON, Connessione a perforazione di isolante, materiale zigrinato: Pressogetto di zinco, nichelato, diametro esterno cavo 4 mm ... 8 mm

I vantaggi

- ✓ Utilizzo sicuro sul campo grazie all'elevata protezione
- ✓ Flessibile: connettori per il confezionamento sul campo
- ✓ Risparmio di tempo grazie all'installazione con il bloccaggio rapido SPEEDCON
- ✓ Connessione rapida a perforazione di isolante: confezionamento innovativo e rapido senza spelatura dei fili singoli



Dati commerciali

Pezzi/conf.	1 PZ
GTIN	 4 017918 953041
GTIN	4017918953041
Peso per pezzo (confezione esclusa)	13,560 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	Germania
Sales Key	BF2CCA

Dati tecnici

Dimensioni

Apertura chiave dadi	15 mm
Diametro custodia	18,4 mm
Lunghezza	52 mm
Diametro esterno conduttore	4 mm ... 8 mm

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 80 °C (connettore / connectore femmina)
Temperatura ambiente (montaggio)	-5 °C ... 50 °C (durante il confezionamento)
Grado di protezione	IP65

Connettore sensore-attuatore - SACC-FS-4QO-0,75-M SCO - 1521601

Dati tecnici

Condizioni ambientali

	IP67
--	------

Generalità

Nota	IMPORTANTE: Per la posa dei cavi, fare attenzione ai raggi di curvatura ammessi, perché le forze di flessione troppo grandi danneggiano il grado di protezione. Scaricare il connettore da carichi meccanici, ad es. con serracavi.
Corrente di dimensionamento a 40 °C	4 A
Tensione di dimensionamento	250 V AC
	250 V DC
N. poli	4
Resistenza di isolamento	≥ 100 MΩ
Codifica	A - standard
Norme/Disposizioni	Connettore M12 in conformità alla norma IEC 61076-2-101
Tipo di segnale/categoria	Universale
Segnalazione stato	No
Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3
Collegamento	Connessione a perforazione di isolante
Sezione conduttore	0,34 mm ² ... 0,75 mm ²
Sezione conduttore AWG	22 ... 18
Diametro cavo isolamento compreso	1,3 mm ... 2,6 mm
Frequenza di collegamento di una linea di sezione identica	10
Materiale isolante dei fili	PVC / PE / PP / gomma
Struttura fili in conformità con VDE 0295 / Diametro minimo trefolo	Classe 2-6
Cicli di manovra	≥ 100
Coppia di serraggio	0,4 Nm (Ghiera M12)
	1,5 Nm (Dado di compressione)
Indicazione per il montaggio	Sezione conduttore AWG 18 su richiesta

Materiale

Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale contatto	CuSn
Materiale superficie contatti	Ni/Au
Materiale inserto portacontatti	TPU
Materiale impugnature	PA 6
Materiale ghiera	Pressogetto di zinco, nichelato
Materiale guarnizione	NBR

Normative e prescrizioni

Definizione norma	Connettore M12
Norme/Disposizioni	in conformità alla norma IEC 61076-2-101
Attacco a norma	CUL

Connettore sensore-attuatore - SACC-FS-4QO-0,75-M SCO - 1521601

Dati tecnici

Normative e prescrizioni

Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
--	----

Environmental Product Compliance

China RoHS	Periodo per utilizzo conforme: illimitato = EFUP-e
	Nessuna sostanza pericolosa sopra i valori di soglia

Classifiche

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140815
eCl@ss 4.1	27140815
eCl@ss 5.0	27143423
eCl@ss 5.1	27143400
eCl@ss 6.0	27279200
eCl@ss 7.0	27440104
eCl@ss 8.0	27440104
eCl@ss 9.0	27440102

ETIM

ETIM 2.0	EC000516
ETIM 3.0	EC000516
ETIM 4.0	EC002062
ETIM 5.0	EC002062
ETIM 6.0	EC002062

UNSPSC

UNSPSC 6.01	31261501
UNSPSC 7.0901	31261501
UNSPSC 11	31261501
UNSPSC 12.01	31261501
UNSPSC 13.2	39121413

Omologazioni

Omologazioni

Omologazioni

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Omologazioni Ex

Connettore sensore-attuatore - SACC-FS-4QO-0,75-M SCO - 1521601

Omologazioni

Dettagli omologazione

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 118976
Tensione nominale UN		300 V	
Corrente nominale IN		4 A	

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 118976
Tensione nominale UN		300 V	
Corrente nominale IN		4 A	

EAC		RU C- DE.AI30.B.01102
-----	--	--------------------------

cULus Recognized	
------------------	--

Accessori

Accessori

Cappuccio di protezione

Tappo a vite - PROT-M12 MS-PA-CHAIN - 1430899

Tappo M12 con nastro di fissaggio per cavi sensore, per connettori femmina M12 inutilizzati



Cavo a metri

Matassa di cavi - SAC-4P-100,0-PUR/0,34 - 1501663



Matassa di cavo, PUR senza alogenati nero, 4 poli, conduttori di colore: marrone / bianco / blu / nero, lunghezza cavo: 100 m

Connettore sensore-attuatore - SACC-FS-4QO-0,75-M SCO - 1521601

Accessori

Matassa di cavi - SAC-4P-100,0-186/0,75 - 1457461



Matassa di cavo, PUR/PVC nero, 4 poli, conduttori di colore: marrone / bianco / blu / nero, lunghezza cavo: 100 m

Chiave

Chiave - QSS 15 - 1641992



Chiave, per allentare o stringere il dado QUICKON, apertura chiave 15 mm

Utensile per coppia

Giravite dinamometrico - TSD 04 SAC - 1208429



Giravite dinamometrico, con coppia preimpostata a 0,4 Nm e comando esagonale da 4 mm per connettori M12

Giravite dinamometrico - TSD-M 1,2NM - 1212224



Avvitatore a coppia, accuratezza a norma EN ISO 6789, regolabile da 0,3 - 1,2 Nm

Utensile per viti

Utensili - SAC BIT M12-D15 - 1208432



Inserto a innesto per il montaggio di cavi sensori/attuatori con connettori M12 e di connettori M12 confezionabili, con diametro della ghiera di 15 mm, per comando esagonale da 4 mm

Connettore sensore-attuatore - SACC-FS-4QO-0,75-M SCO - 1521601

Accessori

Adattatore - TSD-M SAC-BIT ADAPTER - 1212600



Bit adattatore, per avvitatori TSD-M..., azionamento E6,3-1/4", con esagono da 4 mm per l'alloggiamento di bit SAC

Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>