

SACB-8/16-L-C SCO OTB

Codice articolo: 1437232

La figura mostra il lato superiore e inferiore dell'articolo



<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=1437232>

Box sensore/attuatore, con LED, con cavo MASTER in PUR senza alogenati, cartellino e porte doppie, Collegamento: Connettore femmina M12-SPEEDCON Metallo, Numero degli slot: 8, N. poli: 5, Piedinatura slot: doppi, Segnalazione stato: sì, pnp; Connessione linea principale: connessione a molla estraibile 270°, Schermatura: no



Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 29.09.2008



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 455626
VPE	1
Tariffa doganale	85444290
Peso lordo pezzi	222,22 g

Dati tecnici

Dati generali

Tensione di dimensionamento	24 V DC
Tensione d'esercizio massima U_{max}	30 V DC
Carico di corrente ammesso per segnale I/O	2 A
Carico di corrente per punto di connessione	4 A

Corrente di dimensionamento totale	8 A
N. poli	5
Numero degli slot	8
Grado di protezione	IP54 (con fori di fissaggio ermetici)
Temperatura ambiente (esercizio)	-30 °C ... 80 °C
Temperatura ambiente (trasporto e stoccaggio)	-30 °C ... 90 °C
Tipo di attacco sensore-attuatore	Connettore femmina M12-SPEEDCON

Funzione di diagnostica locale

Diagnostica locale	Tensione di alimentazione LED verde
	Segnalazione stato I/O LED giallo

Dati cavo di uscita

Collegamento	connessione a molla estraibile
Sezione conduttore min. (segnale)	0,14 mm ²
Sezione conduttore max. (segnale)	1,5 mm ²
Sezione conduttore AWG min. (segnale)	26
Sezione conduttore AWG max. (segnale)	16
Lunghezza del tratto da spelare (segnale)	9 mm
Sezione conduttore min. (energia)	0,14 mm ²
Sezione conduttore max. (energia)	1,5 mm ²
Sezione conduttore AWG min. (energia)	26
Sezione conduttore AWG max. (energia)	16
Coppia di serraggio slot cavo sensore-attuatore	0,4 Nm
Coppia di serraggio tappo a vite	0,4 Nm

Materiale isolante

Materiale custodia	PBT
Materiale massa di tenuta	PUR
Materiale contatto	Lega Cu
Materiale superficie contatti	Dorato
Materiale inserto portacontatti	PA
Materiale contatti lato cavo di uscita	lega Cu
Materiale superficie contatti lato cavo di uscita	stagnato
Materiale inserti portacontatti lato cavo di uscita	PA
Materiale boccia filettata	pressofuso di zinco
Materiale superficie boccia filettata	Nichelato

Materiale O-ring	NBR
Materiale guarnizione	CR (Guarnizione piatta posteriore)

Piedinatura

Slot/polo = colore conduttore o connessione	1 / 4 (A) = 1 / 4
	1 / 2 (B) = 1 / 2
	2 / 4 (A) = 2 / 4
	2 / 2 (B) = 2 / 2
	3 / 4 (A) = 3 / 4
	3 / 2 (B) = 3 / 2
	4 / 4 (A) = 4 / 4
	4 / 2 (B) = 4 / 2
	5 / 4 (A) = 5 / 4
	5 / 2 (B) = 5 / 2
	6 / 4 (A) = 6 / 4
	6 / 2 (B) = 6 / 2
	7 / 4 (A) = 7 / 4
	7 / 2 (B) = 7 / 2
	8 / 4 (A) = 8 / 4
	8 / 2 (B) = 8 / 2
	1-8 / 1 (+ 24 V) = U _N
	1-8 / 3 (0 V) = 0 V
	1-8 / 5 (PE) = PE

Omologazioni



Omologazioni

GOST

Omologazioni richieste:

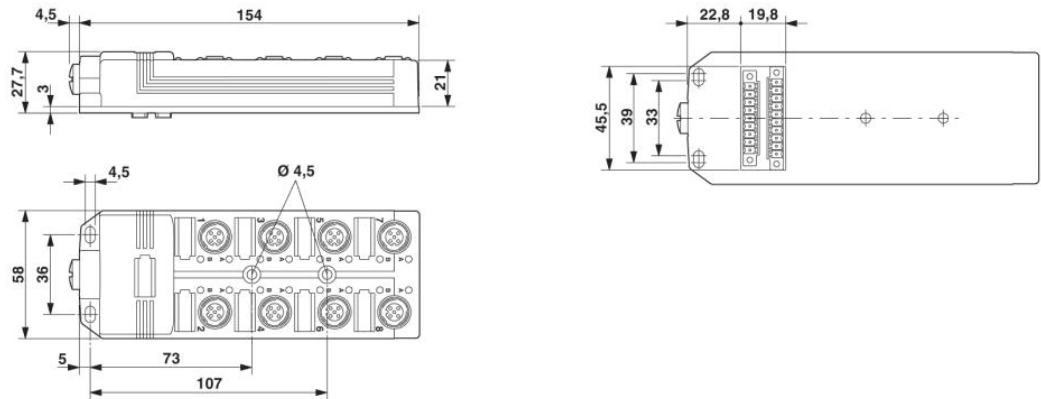
Omologazioni Ex:

Accessori

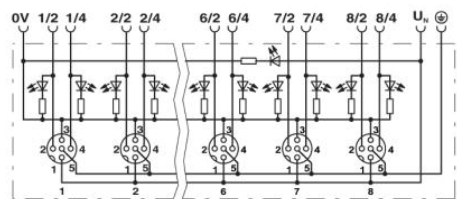
Articolo	Denominazione	Descrizione
Elementi di protezione e di chiusura		
1553129	PROT-MS SCO	Tappo a vite M12 con bloccaggio rapido SPEEDCON per connettori femmina M12 non utilizzati del cavo sensore-attuatore, box e connettori da incasso
Siglatura		
0804963	SS-ZB 17,5 WH	Nastro Zack per contatti, Striscia, bianco, in bianco, siglabile con: Plotter, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, Dimensioni campo di siglatura: 17,5 x 8 mm
0824468	SS-ZB 17,5 WH CUS	Nastro Zack per contatti, ordinabile: a righe, bianco, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, Dimensioni campo di siglatura: 17,5 x 8 mm
0804976	SS-ZB 17,5 YE	Nastro Zack per contatti, Striscia, giallo, in bianco, siglabile con: Plotter, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, Dimensioni campo di siglatura: 17,5 x 8 mm
0824469	SS-ZB 17,5 YE CUS	Nastro Zack per contatti, ordinabile: a righe, giallo, siglatura custom, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura piatta portacartellini, Dimensioni campo di siglatura: 17,5 x 8 mm
Utensili		
1208432	SAC BIT M12-D15	Insero a innesto per montaggio di cavi sensore-attuatore con connettore M12 e per connettore M12 con connessione rapida QUICKON, per comando esagonale da 4 mm
1208445	SACC BIT M12-D20	Insero a innesto per montaggio di connettori SACC M12 liberamente confezionabili, tranne connettore M12 con connessione rapida QUICKON, per comando esagonale da 4 mm
1204517	SZF 1-0,6X3,5	Utensile, per morsetti ST, adatto anche come cacciavite per teste a taglio, dimensioni: 0,6 x 3,5 x 100 mm, manico a 2 componenti, con protezione anti-svitamento
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

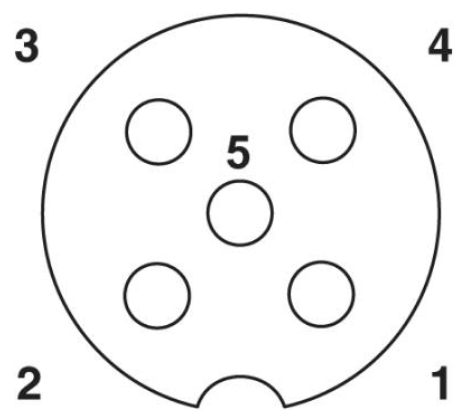
Disegno quotato



Schema di collegamento



Disegno schema



Pinning connettore femmina M12, 5 poli

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.