

## SACB-8/ 8-L-M23 180

Codice articolo: 1692718

<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=1692718>

Box sensore/attuatore, con LED, con cavo MASTER in PUR senza alogenati, cartellino e porte doppie, Collegamento: Connettore femmina M12 Plastica, Numero degli slot: 8, N. poli: 4, Piedinatura slot: singolo, Segnalazione stato: sì, pnp; Connessione linea principale: Connessione M23 180°, Schermatura: no

### Dati commerciali

EAN	 4 017918 177782
VPE	1 pcs.
Tariffa doganale	85366990
Peso lordo pezzi	145,40 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 114 (PC-2009)

### Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS  
dal: 28.03.2006



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

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	12 A
N. poli	4
Numero degli slot	8
Grado di protezione	IP65
	IP67
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 75 °C
Tipo di attacco sensore-attuatore	Connettore femmina M12
<b>Funzione di diagnostica locale</b>	
Diagnostica locale	Tensione di alimentazione LED verde
	Segnalazione stato I/O LED giallo
<b>Dati cavo di uscita</b>	
Collegamento	Connessione M23
Coppia di serraggio slot cavo sensore-attuatore	0,4 Nm
Coppia di serraggio tappo a vite	0,4 Nm
<b>Materiale isolante</b>	
Materiale custodia	PA
Materiale contatto	CuSn
Materiale superficie contatti	Ni/Au
Materiale inserto portacontatti	PA
Materiale contatti lato cavo di uscita	lega Cu
Materiale superficie contatti lato cavo di uscita	dorato
Materiale boccola filettata	pressofuso di zinco
Materiale O-ring	NBR
<b>Piedinatura</b>	
Slot/polo = colore conduttore o connessione	1 / 4 (A) = 1

	2 / 4 (A) = 2
	3 / 4 (A) = 3
	4 / 4 (A) = 4
	5 / 4 (A) = 5
	6 / 4 (A) = 6
	7 / 4 (A) = 7
	8 / 4 (A) = 8
	1-4 / 1 (+ 24 V) = 11
	1-4 / 3 (0 V) = 9+10
	1-4 / 5 (PE) = 12

### Omologazioni



Omologazioni

cULus Recognized, GOST

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

### Accessori

Articolo	Denominazione	Descrizione
<b>Connettore femmina</b>		
1685107	RC-T 12/1BU2ST	Distributore a T M23, 12 poli, con un connettore femmina M23 e due connettori maschio M23; i poli 9 e 10 sono ponticellati
1684014	RCK-TGUM/BL12/ 5,0PUR-U	Connettore femmina M23, diritto, 12 poli, con cavo di uscita 5 m, pin 9 e 10 ponticellati
1684027	RCK-TGUM/BL12/10,0PUR-U	Connettore femmina M23, diritto, 12 poli, con cavo di uscita 10 m, pin 9 e 10 ponticellati
1684030	RCK-TWUM/BL12/ 5,0PUR-U	Connettore femmina M23, angolato, 12 poli, con cavo di uscita 5 m, pin 9 e 10 ponticellati
1684043	RCK-TWUM/BL12/10,0PUR-U	Connettore femmina M23, angolato, 12 poli, con cavo di uscita 10 m, pin 9 e 10 ponticellati
1000041	V-RC/TGUM 11/KVD 11/LBL 12	Connettore femmina M23, 12 poli, diritto, liberamente configurabile, con connessione a saldare, per diametro esterno cavo 8 mm ... 12 mm

---

1000043	V-RC/TWUM 11/KVD 11/LBL 12	Connettore femmina M23, 12 poli, angolato, liberamente configurabile, con connessione a saldare, per diametro esterno cavo 8 mm ... 12 mm
---------	----------------------------	---

**Elementi di protezione e di chiusura**

1680539	PROT-M12	Tappo a vite M12 per connettori femmina M12 non occupati del cavo sensore/attuatore, box e connettori da incasso
---------	----------	--

**Generale**

1665062	PLUSCON-RCS	Chiave a tubo speciale, attrezzi speciali per il montaggio della custodia confezionabile del connettore M23, per custodia mobile e per giunti
---------	-------------	---

**Siglatura**

2809128	ZBN 18:UNBEDRUCKT	Nastro Zack, Striscia, bianco, in bianco, siglabile con: Plotter, Tipo di montaggio: Inserimento a scatto in scanalatura alta portacartellini, per morsetti con spessore: 18 mm, Dimensioni campo di siglatura: 18 x 5 mm
---------	-------------------	---

**Tappo**

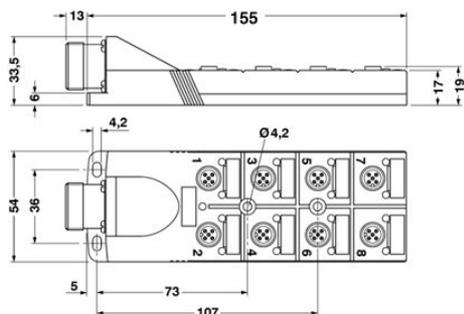
1685013	KSK 1	Tappo di plastica, per connettori maschio M23 inutilizzati
1665897	MSK 1	Tappo M23 di metallo, per connettori maschio M12 inutilizzati, senza fune in acciaio
1665907	MSK 2	Tappo M23 di metallo, per connettori maschio M12 inutilizzati, con fune in acciaio

**Utensili**

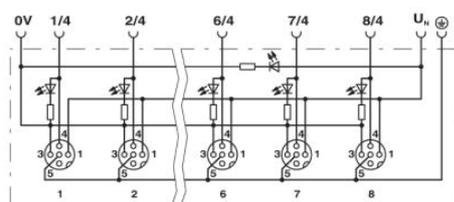
1208432	SAC BIT M12-D15	Insero a innesto per montaggio di cavi sensore-attuatore con connettore M12 e per connettore M12 con connessione rapida QUICKON, per comando esagonale da 4 mm
1208445	SACC BIT M12-D20	Insero a innesto per montaggio di connettori SACC M12 liberamente confezionabili, tranne connettore M12 con connessione rapida QUICKON, per comando esagonale da 4 mm
1208429	TSD 04 SAC	Giravite dinamometrico, con coppia preimpostata a 0,4 Nm e comando esagonale da 4 mm per connettori M12

## Disegni

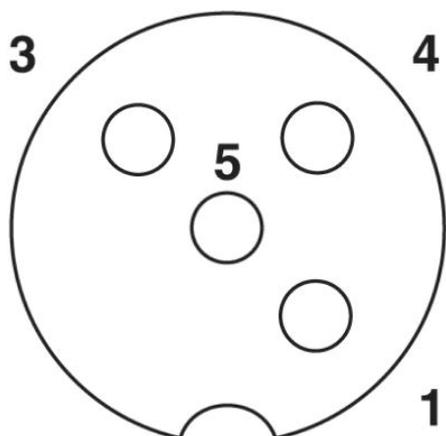
### Disegno quotato



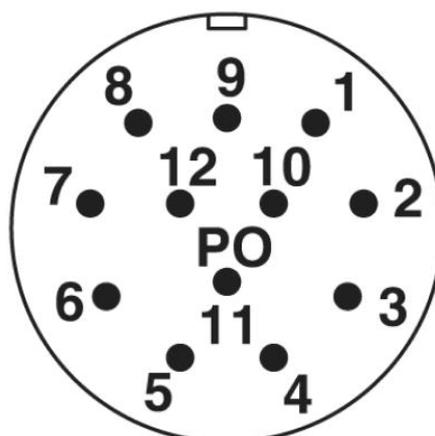
### Schema di collegamento



### Disegno schema



Punto di connessione femmina M12, 4 poli



Attacco M23 maschio, 12 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.