

# SACC-M12MS-8Q SH

Codice articolo: 1543236



<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=1543236>

Connettori bus, Ethernet, 8-poli, schermata, Connettori diritti M12, codifica A, Connessione a perforazione di isolante, Materiale zigrinato: Ottone, nichelato, Diametro esterno cavo 4 mm ... 8 mm

## Ethernet

### Dati commerciali

|                             |                                                                                                       |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN                         | <br>4 046356 097390 |
| VPE                         | 1                                                                                                     |
| Tariffa doganale            | 85366990                                                                                              |
| Peso lordo pezzi            | 45,30 g                                                                                               |
| Indicazione pagine catalogo | Pagina 52 (PC-2009)                                                                                   |

### Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 01.09.2008



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 tecnici

#### Dati generali

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| Corrente di dimensionamento a 40 °C | 1,75 A           |
| Tensione di dimensionamento         | 30 V             |
| N. poli                             | 8                |
| Resistività di massa                | ≤ 5 mΩ           |
| Resistenza di isolamento            | ≥ 100 MΩ         |
| Temperatura ambiente (esercizio)    | -40 °C ... 85 °C |

#### Dati generici

|                                                            |                                               |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Codifica                                                   | A - Standard                                  |
| Categoria di sovratensione                                 | II                                            |
| Grado d'inquinamento                                       | 3                                             |
| Grado di protezione                                        | IP67                                          |
| Classe di combustibilità a norma UL 94                     | V0                                            |
| Materiale contatto                                         | CuSn                                          |
| Materiale superficie contatti                              | Ni/Au                                         |
| Materiale inserto portacontatti                            | PA 66                                         |
| Materiale impugnatura                                      | Pressofuso di zinco, nichelato                |
| Materiale ghiera                                           | Ottone, nichelato                             |
| Materiale guarnizione                                      | neoprene                                      |
| Collegamento                                               | Connessione a perforazione di isolante        |
| Sezione conduttore flessibile min.                         | 0,14 mm <sup>2</sup>                          |
| Sezione conduttore flessibile max.                         | 0,34 mm <sup>2</sup>                          |
| Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.              | 26                                            |
| Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil max.              | 22                                            |
| Frequenza di collegamento di una linea di sezione identica | ≤ 10                                          |
| Diametro esterno                                           | 4 mm ... 8 mm                                 |
| Sezione di collegamento                                    | 0,14 mm <sup>2</sup> ... 0,34 mm <sup>2</sup> |
| Sezione di collegamento AWG                                | 26 ... 22                                     |
| Cicli di manovra                                           | ≥ 100                                         |
| Coppia di serraggio                                        | 0,4 Nm (Ghiera M12)                           |
| Caratteristiche di trasmissione (categoria)                | CAT5 (IEC 11801:2002), CAT5e (TIA 568B:2001)  |

#### Omologazioni



Omologazioni

GOST

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

## Accessori

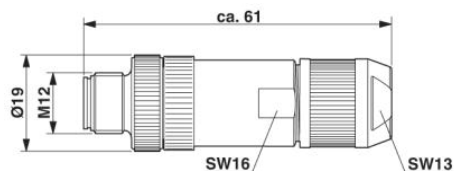
| Articolo                                    | Denominazione        | Descrizione                                                                                             |
|---------------------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Elementi di protezione e di chiusura</b> |                      |                                                                                                         |
| 1430873                                     | PROT-M12 FS-PA-CHAIN | Tappo M12 in plastica con nastro di fissaggio per cavi sensore, per connettori maschio M12 inutilizzati |

## Utensili

|         |                       |                                                                                                                                                                                           |
|---------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1205862 | MICROFOX SC           | Tronchesini a taglio laterale per cavo Cu fino a $\varnothing$ 1,5 mm                                                                                                                     |
| 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                                                                        |
| 1212161 | WIREFOX-D 40          | <b>Pinza spelafili</b> , per togliere il rivestim. di cavi di diametro 4,5 mm - 40 mm, spessore di isolam. fino a 4,5 mm, coltello orientabile per sezioni circolari, longit. e a spirale |

## Disegni

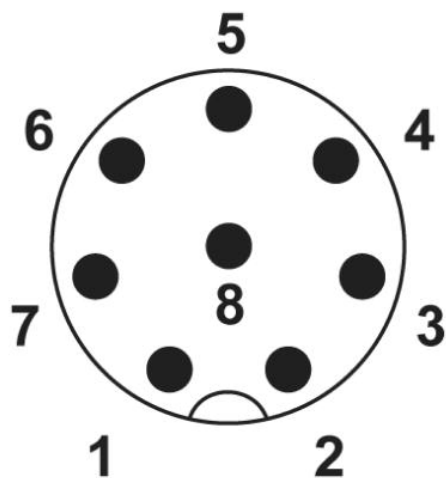
Disegno quotato



Connettore M12 x 1, diritto, schermato

Disegno schema

Pinning connettore maschio M12, 8 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.