

# SACC-MS-17PCON SCO

Codice articolo: 1559602



<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=1559602>

Connettore sensore-attuatore, connettore maschio, dritto, 17 poli, M12 SPEEDCON, zigrinatura in metallo, Piercecon®, diametro max. del cavo 8,2 mm



| Dati commerciali |                                                                                    |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN              |  |
| VPE              | 1                                                                                  |
| Tariffa doganale | 85366990                                                                           |
| Peso lordo pezzi | 34,80 g                                                                            |

## Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 07.09.2007



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 | 1,5 A                                              |
| Tensione di dimensionamento         | 30 V                                               |
| N. poli                             | 17                                                 |
| Resistività di massa                | ≤ 5 mΩ                                             |
| Resistenza di isolamento            | ≥ 100 MΩ                                           |
| Temperatura ambiente (esercizio)    | -25 °C ... 85 °C (connettore / connectore femmina) |

#### 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                                                     | CuZn                            |
| Materiale superficie contatti                                          | Ni/Au                           |
| Materiale inserto portacontatti                                        | PA                              |
| Materiale impugnatura                                                  | Pressofuso di zinco, nichelato  |
| Materiale ghiera                                                       | Pressogetto di zinco, nichelato |
| Materiale guarnizione                                                  | FKM                             |
| Collegamento                                                           | Connessione rapida Piercecon®   |
| Sezione conduttore flessibile min.                                     | 0,14 mm <sup>2</sup>            |
| Sezione trasversale conduttore AWG/kcmil min.                          | 26                              |
| Diametro cavo isolamento compreso                                      | 0,95 mm ... 1,05 mm             |
| Frequenza di collegamento di una linea di sezione identica             | ≥ 5                             |
| Diametro esterno                                                       | 5,4 mm ... 8,2 mm               |
| Materiale isolante dei fili                                            | PUR / PVC                       |
| Apertura chiave dadi                                                   | 13 mm                           |
| Struttura fili in conformità con VDE 0295 /<br>Diametro minimo trefolo | VDE 0295 classe 6               |
| Sezione di collegamento                                                | 0,14 mm <sup>2</sup>            |
| Sezione di collegamento AWG                                            | 26                              |
| Cicli di manovra                                                       | ≥ 100                           |
| Coppia di serraggio                                                    | 0,4 Nm (Ghiera M12)             |

#### Omologazioni



Omologazioni

GOST

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

## Accessori

| Articolo               | Denominazione          | Descrizione                                                                                                                          |
|------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Cavo/connettore</b> |                        |                                                                                                                                      |
| 1441545                | SAC-17P-100,0-PVC/0,14 | Cavo sensore-attuatore, 17-poli, PVC, nero RAL 9005, estremità conduttore libera, su estremità conduttore libera, Lungh. cavo: 100 m |

## Elementi di protezione e di chiusura

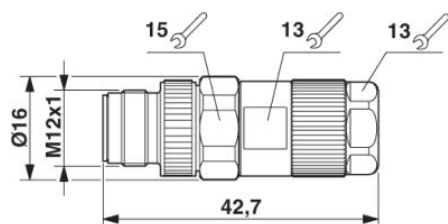
|         |                      |                                                                                                         |
|---------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1430873 | PROT-M12 FS-PA-CHAIN | Tappo M12 in plastica con nastro di fissaggio per cavi sensore, per connettori maschio M12 inutilizzati |
|---------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Utensili

|         |                       |                                                                                                                                                                 |
|---------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1212487 | MICROFOX-SP-1         | Tronchesino a taglio laterale per elettronica, testa appuntita, senza smusso, con molla di apertura, superficie fosfatata antiriflesso, esecuzione punzonata    |
| 1208432 | SAC BIT M12-D15       | Inserto 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 |
| 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

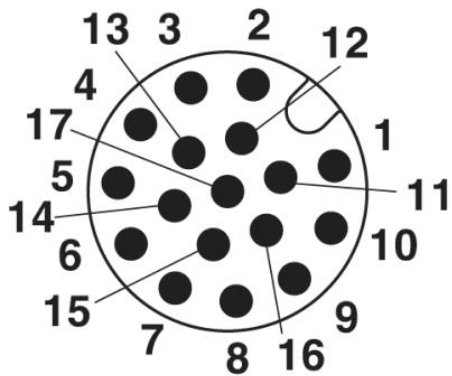
Disegno quotato



Connettore M12 x 1, diritto

Disegno schema

Pinning connettore maschio M12, 17 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.