

# SAC-4P-M 8MS-M12FS

Codice articolo: 1519736



<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=1519736>

Adattatore, da connettore maschio M8 a connettore femmina M12, 4 poli

## Dati commerciali

|                             |                                                                                                      |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN                         | <br>4 046356 019927 |
| VPE                         | 1                                                                                                    |
| Tariffa doganale            | 85366990                                                                                             |
| Peso lordo pezzi            | 11,95 g                                                                                              |
| Indicazione pagine catalogo | Pagina 105 (PC-2009)                                                                                 |

## Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 01.01.2008



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 | 4 A              |
| Tensione di dimensionamento         | 30 V             |
| N. poli                             | 4                |
| Resistività di massa                | ≤ 5 mΩ           |
| Resistenza di isolamento            | ≥ 100 MΩ         |
| Temperatura ambiente (esercizio)    | -25 °C ... 90 °C |

#### Dati generici

|                                 |                                                  |
|---------------------------------|--------------------------------------------------|
| Norme/Disposizioni              | Connettore M12 IEC 61076-2-101                   |
|                                 | Connettore M8 IEC 61076-2-104                    |
| Codifica                        | A - Standard                                     |
| Categoria di sovratensione      | II                                               |
| Grado d'inquinamento            | 3                                                |
| Grado di protezione             | IP65                                             |
|                                 | IP67                                             |
| Cicli di manovra                | ≥ 100                                            |
| Coppia di serraggio             | 0,4 Nm (Connettore M12)                          |
|                                 | 0,2 Nm (Connettori M8)                           |
| Materiale contatto              | CuSn                                             |
| Materiale superficie contatti   | Ni/Au                                            |
| Materiale inserto portacontatti | TPU GF                                           |
| Materiale impugnatura           | TPU, difficilmente infiammabile, autoestinguente |
| Materiale ghiera                | Pressogetto di zinco, nichelato                  |
| Materiale guarnizione           | NBR                                              |
| Segnalazione stato              | No                                               |

#### Omologazioni



Omologazioni

GOST

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

#### Accessori

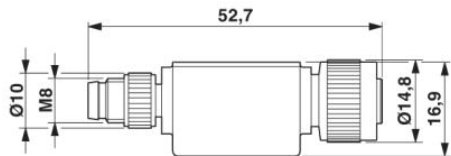
| Articolo                                    | Denominazione | Descrizione                                                                                                      |
|---------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Elementi di protezione e di chiusura</b> |               |                                                                                                                  |
| 1680539                                     | PROT-M12      | Tappo a vite M12 per connettori femmina M12 non occupati del cavo sensore/attuatore, box e connettori da incasso |

Utensili

|         |                 |                                                                                                                                                                 |
|---------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 |
| 1208461 | SAC BIT M8-D10  | Inserto a innesto per montaggio di cavi sensore-attuatore con connettore M8 e per connettore M8 con connessione rapida QUICKON, per comando esagonale da 4 mm   |
| 1208487 | TSD 02 SAC      | Giravite dinamometrico, con coppia preimpostata a 0,2 Nm e comando esagonale da 4 mm per connettori M8                                                          |
| 1208429 | TSD 04 SAC      | Giravite dinamometrico, con coppia preimpostata a 0,4 Nm e comando esagonale da 4 mm per connettori M12                                                         |

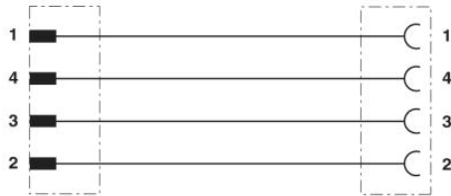
Disegni

Disegno quotato



Adattatore M8/M12

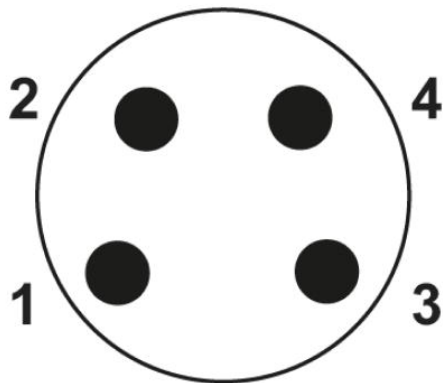
Schema di collegamento



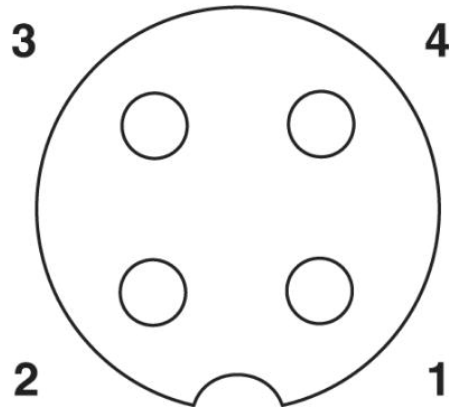
Equipaggiamento dei contatti dell'adattatore M8/M12

Disegno schema

---



Pinning connettore maschio M8, 4 poli,  
vista lato maschio



Pinning connettore femmina M12, 4 poli,  
codifica A, lato femmina

Orientamento dei pinning



**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.