

# SACC-EC-M12FS-8CON-PG9/0,5

Codice articolo: 1513761



<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=1513761>

Connettore femmina da incasso sensore-attuatore, 8 poli, M12, codifica A, montaggio anteriore/a vite con filettatura Pg9, posizionabile, con filo TPE da 0,5 m, 8x 0,25 mm<sup>2</sup>

## Dati commerciali

|                             |                                                                                                       |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EAN                         | <br>4 017918 914691 |
| VPE                         | 1                                                                                                     |
| Tariffa doganale            | 85444290                                                                                              |
| Peso lordo pezzi            | 30,60 g                                                                                               |
| Indicazione pagine catalogo | Pagina 25 (PC-2009)                                                                                   |

## Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS dal: 26.10.2006



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

|                                     |          |
|-------------------------------------|----------|
| Corrente di dimensionamento a 40 °C | 2 A      |
| Tensione di dimensionamento         | 30 V     |
| N. poli                             | 8        |
| Resistività di massa                | ≤ 3 mΩ   |
| Resistenza di isolamento            | ≥ 100 MΩ |

|                                  |                                                    |
|----------------------------------|----------------------------------------------------|
| Lungh. cavo                      | 0,5 m                                              |
| Temperatura ambiente (esercizio) | -25 °C ... 85 °C (connettore / connectore femmina) |

#### Dati generici

|                                 |                                  |
|---------------------------------|----------------------------------|
| Norme/Disposizioni              | Connettore M12 IEC 61076-2-101   |
| Codifica                        | A - Standard                     |
| Categoria di sovratensione      | II                               |
| Grado d'inquinamento            | 3                                |
| Grado di protezione             | IP67                             |
| Materiale contatto              | CuZn                             |
| Materiale superficie contatti   | Ni/Au                            |
| Materiale inserto portacontatti | PA66                             |
| Materiale ghiera                | Pressogetto di zinco, nichelato  |
| Materiale guarnizione           | NBR                              |
| Tipo di montaggio               | Montaggio anteriore Pg9 con dado |
| Collegamento                    | Fili singoli                     |
| Segnalazione stato              | No                               |

#### Dati conduttore

|                                    |                                                          |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Tipo cavo                          | Filo in TPE                                              |
| Sezione conduttore                 | 0,25 mm <sup>2</sup>                                     |
| Linea segnale AWG                  | 24                                                       |
| Struttura conduttore segnale linea | 14x 0,15 mm                                              |
| Diametro cavo incluso isolamento   | 1,15 mm ±0,07 mm                                         |
| Isolamento spessore parete         | 0,21 mm                                                  |
| Colori filo                        | marrone, blu, bianco, grigio, rosa, verde, giallo, rosso |
| Materiale isolamento fili          | TPE                                                      |
| Materiale conduttore               | Filo Cu stagnato                                         |
| Resistenza di isolamento           | ≥ 20 MΩ*km                                               |
| resistenza del conduttore          | ≤ 80 mΩ/m                                                |
| Tensione nominale cavo             | 300 V                                                    |
| Tensione di prova cavo             | 2000 V AC                                                |
| Temperatura ambiente (esercizio)   | -25 °C ... 90 °C (cavi, posa fissa)                      |

## Omologazioni



Omologazioni

GOST, UL Recognized

Omologazioni richieste:

Omologazioni Ex:

## Accessori

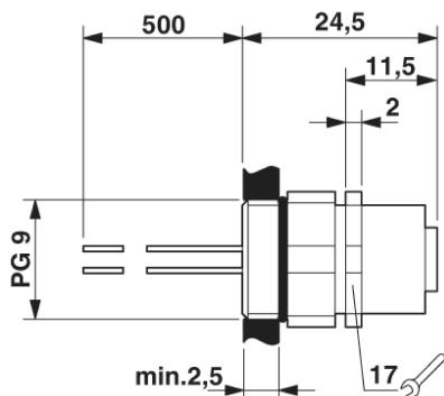
| Articolo | Denominazione | Descrizione |
|----------|---------------|-------------|
|----------|---------------|-------------|

### Montaggio

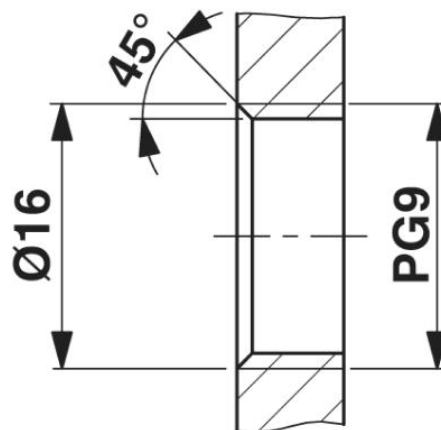
|         |               |                                 |
|---------|---------------|---------------------------------|
| 1504084 | SACC-E-MU-PG9 | Dado piatto con filettatura Pg9 |
|---------|---------------|---------------------------------|

## Disegni

Disegno quotato

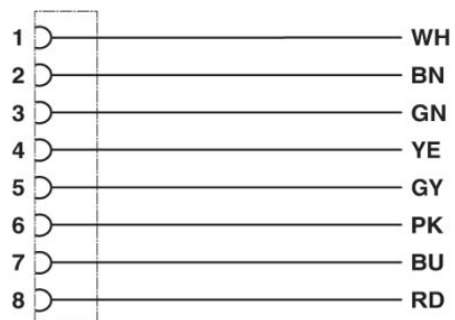


Connettore femmina da incasso M12,  
posizionabile



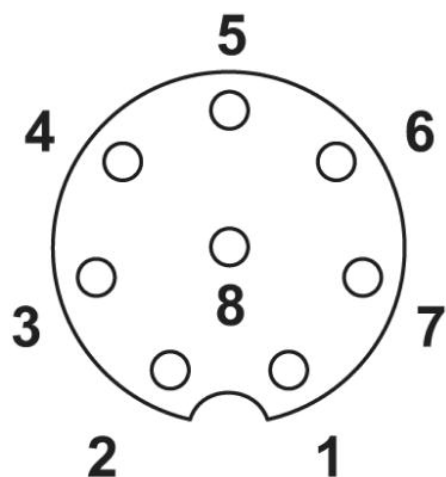
Sezione custodia per filettatura di fissaggio  
Pg9, montaggio a parete con filettatura

#### Schema di collegamento



Equipaggiamento dei contatti del connettore maschio M12 e del connettore femmina M12

#### Disegno schema



Pinning connettore femmina M12, 8 poli, codifica A, lato femmina

**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.