

# SACC-MSQ-M12MS-25-3,2 SCO - Connessione a vite per custodia



1419959

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1419959>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Connessione a vite per custodia, M12-SPEEDCON, Montaggio anteriore/flangia quadrata, saldato

## I vantaggi

- Pratico confezionamento in campo: connettore per dispositivi per il rapido montaggio in loco
- Portacontatti confezionabili a scelta o disponibili con cavetti preconfezionati
- Sono disponibili lunghezze cavetti e confezionamenti specifici per il cliente
- Pinning standard per la trasmissione di segnali e potenze con progettazione standardizzata

## Dati commerciali

|                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| Codice articolo                     | 1419959              |
| Pezzi/conf.                         | 10 Pezzi             |
| Quantità di ordinazione minima      | 10 Pezzi             |
| Codice vendita                      | ABQCED               |
| Codice prodotto                     | ABQCED               |
| Pagina del catalogo                 | Pagina 44 (C-2-2019) |
| GTIN                                | 4046356533607        |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 12,7 g               |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 11,07 g              |
| Numero tariffa doganale             | 85389099             |
| Paese di origine                    | DE                   |

# SACC-MSQ-M12MS-25-3,2 SCO - Connessione a vite per custodia



1419959

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1419959>

## Dati tecnici

### Note

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nota per il funzionamento | I dati elettrici e meccanici indicati prevedono una coppia di connettori correttamente bloccata e montata. Se il connettore è nello stato non bloccato e sussiste il pericolo di inquinamento, il connettore deve essere chiuso con un cappuccio di protezione > IP54. Tenere conto inoltre degli influssi attraverso fili, linee o montaggio su c.s. |
| Note generali             | Tipo di connessione dei contatti connessione a crimpare                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

### Avvertenza di sicurezza

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Indicazioni di sicurezza | AVVERTENZA: i connettori non devono essere collegati o scollegati sotto carico. Il mancato rispetto e l'utilizzo non conforme possono avere come conseguenza danni alle persone e/o alle cose.                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                          | • AVVERTENZA: mettere in funzione esclusivamente prodotti in perfetto stato. Verificare regolarmente che i prodotti non presentino danni. Mettere immediatamente fuori servizio i prodotti difettosi. Sostituire il prodotti danneggiati. L'articolo non può essere riparato.                                                                                                                                                                                                      |
|                          | • AVVERTENZA: far installare e far funzionare il prodotto solo da personale qualificato in campo elettrotecnico nel rispetto delle istruzioni di sicurezza riportate di seguito. Il personale specializzato deve avere confidenza con le nozioni fondamentali dell'elettrotecnica e deve essere in grado di riconoscere e di evitare i pericoli. Il simbolo corrispondente sull'imballaggio indica che è necessario l'intervento di personale qualificato in campo elettrotecnico. |
|                          | • I prodotti sono adatti ai settori del montaggio impianti, del comando e del montaggio di apparecchi elettrici.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                          | • Durante il funzionamento del connettore in ambienti esterni, tali ambienti vanno protetto dagli influssi ambientali.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                          | • I prodotti confezionati non vanno manipolati o aperti in modo errato.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                          | • Utilizzare esclusivamente connettori maschio specificati nelle norme indicate nei dati tecnici, (ad es. quelli elencati negli accessori del prodotto al sito web <a href="https://www.phoenixcontact.com/products">phoenixcontact.com/products</a> ).                                                                                                                                                                                                                            |
|                          | • In caso di utilizzo diretto del prodotto unitamente a prodotti di terzi, la responsabilità è interamente a carico dell'utente.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                          | • Per tensioni di esercizio > 50 VAC le custodie connettore conduttive devono essere collegate a massa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                          | • Assicurarsi che, durante la posa del cavo, il carico di trazione non superi i limiti stabiliti dalla normativa.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                          | • Osservare i rispettivi dati tecnici. Le indicazioni sono riportate nei seguenti punti:<br>o Sul prodotto<br>o Sull'etichetta della confezione<br>o Nella documentazione fornita<br>o Im Web <a href="https://www.phoenixcontact.com/products">phoenixcontact.com/products</a> alla voce del prodotto                                                                                                                                                                             |
|                          | • Utilizzare esclusivamente l'utensile raccomandato da Phoenix Contact                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

# SACC-MSQ-M12MS-25-3,2 SCO - Connessione a vite per custodia



1419959

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1419959>

- Non chiudere i connettori non collegati con un cappuccio di sicurezza. Gli accessori adatti al prodotto sono indicati nell'area accessori dell'articolo in rete sotto [phoenixcontact.com/products](https://www.phoenixcontact.com/products)
- Assicurarsi che la messa a terra di protezione o di funzionamento sia inserita correttamente.
- Per raggruppare diversi circuiti elettrici in un cavo e/o in un connettore valgono le norme VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2 e DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3
- Il connettore si riscalda durante l'esercizio normale. In base alle condizioni ambientali, la superficie del connettore può subire un riscaldamento continuo. In questo caso l'utente è responsabile dell'applicazione delle avvertenze di sicurezza (ad es. DIN EN ISO 13732-1:2008-12).

## Caratteristiche articolo

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Tipo di prodotto    | Custodia da incasso |
| Schermato           | no                  |
| Tipo di filettatura | M12                 |

## Caratteristiche elettriche

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| Tensione impulsiva di dimensionamento | 2,5 kV |
|---------------------------------------|--------|

## Indicazioni materiale

|                              |                                 |
|------------------------------|---------------------------------|
| Materiale Massa di tenuta    | PUR (saldato)                   |
| Materiale guarnizione        | NBR                             |
| Materiale connessione a vite | Pressogetto di zinco, nichelato |

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

|                                  |                                                    |
|----------------------------------|----------------------------------------------------|
| Condizioni ambientali            |                                                    |
| Grado di protezione              | IP67                                               |
| Temperatura ambiente (esercizio) | -25 °C ... 85 °C (connettore / connectore femmina) |
|                                  | -40 °C ... 85 °C (senza azionamento meccanico)     |
| UL Type Rating                   | Type 4 (indoor use only)                           |

## Normative e prescrizioni

|                    |                                          |
|--------------------|------------------------------------------|
| Definizione norma  | Connettori circolari M12                 |
| Norme/disposizioni | in conformità alla norma IEC 61076-2-101 |

## Montaggio

|                       |                                                           |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------|
| Tipo di montaggio     | Montaggio anteriore/flangia quadrata Lunghezza lato 25 mm |
| Nota per il montaggio | Lunghezza lato 25 mm                                      |

# SACC-MSQ-M12MS-25-3,2 SCO - Connessione a vite per custodia



1419959

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1419959>

## Classifiche

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-12.0 | 27440224 |
| ECLASS-13.0 | 27440224 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC003556 |
|----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39121400 |
|-------------|----------|

# SACC-MSQ-M12MS-25-3,2 SCO - Connessione a vite per custodia



1419959

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1419959>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                           |                    |
|-------------------------------------------|--------------------|
| Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS | Sì, Nessuna deroga |
|-------------------------------------------|--------------------|

### China RoHS

|                                        |                                                           |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E                                                    |
|                                        | Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite |

### EU REACH SVHC

|                                             |                                                                   |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS) | Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1% |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.  
Via Bellini, 39/41  
20095 Cusano Milanino (MI)  
+39 02 660591  
[info\\_it@phoenixcontact.com](mailto:info_it@phoenixcontact.com)