# SACC-DSIV-FSD-4CON-L90 SCO - Connettore per apparecchi anteriore

1436550

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1436550

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.

Connettore per apparecchi anteriore, 4-poli, Femmina, angolato, M12-SPEEDCON, D-codifica, Saldatura THR e a onde, questo articolo dovrebbe essere privo di piombo dal secondo trimestre 2026 secondo la RoHS II senza l'eccezione 6c (Pb < 0,1 %), un'alternativa priva di piombo è disponibile in anticipo su richiesta

## Dati commerciali

| | |
|---|---|
| Codice articolo | 1436550 |
| Pezzi/conf. | 10 Pezzi |
| Quantità di ordinazione minima | 10 Pezzi |
| Codice vendita | ABQEHI |
| Codice prodotto | ABQEHI |
| GTIN | 4046356438612 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 13,643 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 10,265 g |
| Numero tariffa doganale | 85366990 |
| Paese di origine | DE |

# Dati tecnici

## Note

| | |
|---|---|
| Note generali | Questo prodotto soddisfa le direttive PROFINET Cabling e Interconnection Technology Guideline for PROFINET, Version 2.00, Order No: 2.252, capitolo 8.2 Connectors for Outside Environment (Balanced cabling) |
| Istruzioni per l'ordine: | Il controdado è compreso nel volume di consegna |

## Montaggio

| | |
|---|---|
| Tipo di montaggio | Montaggio anteriore (M12 x 1) |

## Caratteristiche articolo

| | |
|---|---|
| Tipo di prodotto | Connettori circolari (lato apparecchio) |
| Applicazione | Dati |
| | Segnale |
| Numero di poli | 4 |
| Schermato | no |
| Codifica | D |
| Tipo di filettatura | M12 |

### Caratteristiche di isolamento

| | |
|---|---|
| Categoria di sovratensione | II |
| Grado d'inquinamento | 3 |

## Indicazioni materiale

| | |
|---|---|
| Materiale Custodia | GD-Zn |
| Materiale Superficie custodia | Ni |
| Materiale Corpo isolante | PA 6.6 |
| Materiale Contatto | CuZn |
| Materiale Superficie contatti | Au |
| Materiale Guarnizione | NBR |
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V0 |

## Caratteristiche elettriche

| | |
|---|---|
| Resistenza di contatto | ≤ 3 mΩ |
| Resistenza di isolamento | ≥ 100 MΩ |
| Tensione nominale $U_N$ | 250 V |
| Corrente nominale $I_N$ | 4 A |

## Dati di collegamento

### Connessione conduttori

| | |
|---|---|
| Collegamento | Saldatura THR e a onde |

| | |
|---|---|
| Tipo di connessione del contatto | Femmina |

## Connettori

Connessione 1

| | |
|---|---|
| Struttura testa | Femmina |
| Uscita cavo testa | angolato |
| Tipo di filettatura testa | M12 |
| Tipo di bloccaggio testa | SPEEDCON |
| Codifica | D |

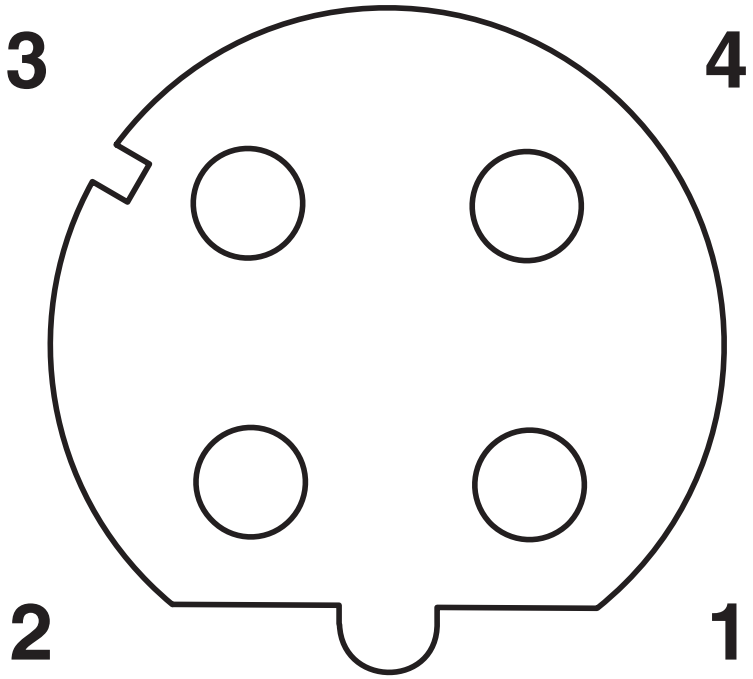
## Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

| | |
|---|---|
| Grado di protezione | IP67 |
| Temperatura ambiente (esercizio) (Connettore maschio/femmina) | -25 °C ... 85 °C (connettore / connecttore femmina) |
| | -40 °C ... 85 °C (senza azionamento meccanico) |

## Disegni

Disegno schema




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

## Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1436550

**UL Recognized**
ID omologazione: E118976-20100522

| | Tensione nominale $U_N$ | Corrente nominale $I_N$ | Sezione AWG | Sezione $mm^2$ |
|---|---|---|---|---|
| keine | | | | |
| | 250 V | 4 A | 22 | - |

## Classifiche

### ECLASS

| | |
|---|---|
| ECLASS-13.0 | 27440110 |
| ECLASS-15.0 | 27440110 |

### ETIM

| | |
|---|---|
| ETIM 9.0 | EC003568 |

### UNSPSC

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

## Environmental product compliance

EU RoHS

| | |
|---|---|
| Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS | Sì |
| con eccezione delle deroghe, se note | 6(c) |

China RoHS

| | |
|---|---|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-50 |
| | Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base allarticolo è disponibile nellarea di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS. |

EU REACH SVHC

| | |
|---|---|
| Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS) | Lead(n. CAS: Non pertinente) |
| SCIP | 3abd4122-af42-494e-a2a8-9f8ecfa9c58e |

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