

# SACC-CIP-M12FSD-4P SMD SH-SP - Portacontatti



1418630

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1418630>

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.

Portacontatti, 4-poli, Femmina, diritto, M12, D-codifica, SMD Reflow



## Dati commerciali

Codice articolo	1418630
Pezzi/conf.	5 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	5 Pezzi
Codice vendita	ABQXAA
Codice prodotto	ABQXAA
GTIN	4055626162447
Peso per pezzo (confezione inclusa)	7,04 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	2,725 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

## 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.
---------------------------	---

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Inserto contatti
Numero di poli	4
Guarnizione presente	sì
Schermato	sì
Codifica	D

### Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	II
Grado d'inquinamento	3

### Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	2,5 kV
Resistenza di contatto	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Resistenza di isolamento	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Tensione nominale $U_N$	250 V
Corrente nominale $I_N$	4 A

### Dati di collegamento

Collegamento	SMD Reflow
--------------	------------

### Indicazioni materiale

Materiale Corpo isolante	PA
Materiale Contatto	CuZn
Materiale Superficie contatti	Au
Materiale Guarnizione	FKM
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

### Connettori

#### Connessione 1

Struttura testa	Femmina
Uscita cavo testa	diritto
Tipo di filettatura testa	M12
Codifica	D

1418630

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1418630>

## Caratteristiche meccaniche

### Dati meccanici

Cicli di manovra	> 100
------------------	-------

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

Grado di protezione (connesso)	IP67 (correttamente innestato e bloccato)
Grado di protezione (non connesso)	IP65 (non inserito, attraverso guarnizione O-Ring aggiuntiva per l'apparecchio)
Temperatura ambiente (esercizio) (Connettore maschio/femmina)	-25 °C ... 105 °C (connettore / connettore femmina)
	-40 °C ... 105 °C (senza azionamento meccanico)
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

## Normative e prescrizioni

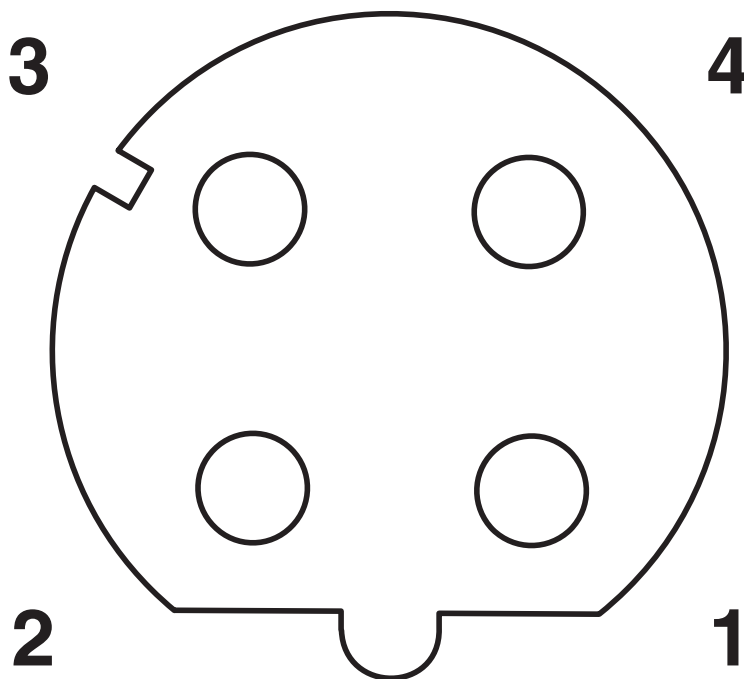
Definizione norma	Connettori circolari M12
Norme/disposizioni	in conformità alla norma IEC 61076-2-101

1418630

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1418630>

## Disegni

Disegno schema




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

1418630

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1418630>

## Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1418630>

 <b>cULus Recognized</b> ID omologazione: E221474-20160506				
	Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale $I_N$	Sezione AWG	Sezione $\text{mm}^2$
keine				
	250 V	4 A	-	-

1418630

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1418630>

## Classifiche

### ETIM

ETIM 9.0

EC003557

### UNSPSC

UNSPSC 21.0

39121400

1418630

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1418630>

## 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 all'articolo è disponibile nell'area 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: 7439-92-1)
SCIP	69d5da53-fa43-4e8e-a8ba-33e988ef348f

Phoenix Contact 2026 © - 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)