

# SACC-CI-M12FS-5P SMD R32 - Portacontatti



1411976

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1411976>

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, 5-poli, Femmina, diritto, M12, A-codifica, SMD Reflow, L'articolo è senza piombo secondo la direttiva RoHS II senza eccezione 6c (Pb < 0,1 %)

## I vantaggi

- Costi di montaggio ridotti grazie al connettore per apparecchi bicomponente
- Confezioni per equipaggiamento automatico Pick and Place disponibili
- Pinning e codifiche standard disponibili
- Integrazione della custodia semplice grazie ai collegamenti a vite per porte meccanici con connessione filettata, profilo a pressione o per integrazione diretta nella piastra frontale
- Connessione schermata opzionale e guarnizione di tenuta per il dispositivo nello stato non connesso

## Dati commerciali

Codice articolo	1411976
Pezzi/conf.	120 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	120 Pezzi
Codice vendita	ABQBGT
Codice prodotto	ABQBGT
GTIN	4046356991674
Peso per pezzo (confezione inclusa)	4,841 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	2,691 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
Applicazione	Segnale
Numero di poli	5
Numero contatti di comando	5
Guarnizione presente	no
Schermato	no
Codifica	A
Tipo di filettatura	M12

### Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

### Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	1,5 kV
Resistenza di contatto	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Resistenza di isolamento	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Tensione nominale $U_N$	60 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
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

### Connettori

#### Connessione 1

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

# SACC-CI-M12FS-5P SMD R32 - Portacontatti



1411976

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1411976>

Codifica	A
----------	---

## Caratteristiche meccaniche

### Dati meccanici

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

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP67 (correttamente innestato e bloccato)
Temperatura ambiente (esercizio) (Connettore maschio/femmina)	-55 °C ... 105 °C
	-55 °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

## Informazioni sull'imballaggio

Confezione	Cintura
------------	---------

Disegni

Disegno schema



Pinning connettore femmina M12, 5 poli, codifica A, lato femmina

# SACC-CI-M12FS-5P SMD R32 - Portacontatti




1411976

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1411976>

## Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1411976>

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

# SACC-CI-M12FS-5P SMD R32 - Portacontatti



1411976

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1411976>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440223
ECLASS-15.0	27440223

### ETIM

ETIM 10.0	EC003557
-----------	----------

### UNSPSC

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

1411976

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1411976>

## 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 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)