

# SACC-CIP-M12FS-8P SMD SH T - Portacontatti



1411953

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1411953>

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, 8-poli, Femmina, diritto, M12, codifica: A, Montaggio dei circuiti stampati, SMD Reflow, Questo articolo è in continuo adattamento. Alternativa senza piombo secondo RoHS II senza eccezione 6c ( $Pb < 0,1\%$ ) possibile in anticipo su richiesta.

## 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
- Guarnizione di tenuta aggiuntiva per l'apparecchio nello stato non connesso

## Dati commerciali

Codice articolo	1411953
Pezzi/conf.	60 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	60 Pezzi
Codice vendita	ABQBGG
Codice prodotto	ABQBGG
GTIN	4046356991513
Peso per pezzo (confezione inclusa)	3,765 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	3,065 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

# SACC-CIP-M12FS-8P SMD SH T - Portacontatti



1411953

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1411953>

## 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	8
Guarnizione presente	sì
Schermato	sì
Codifica	A
Tipo di filettatura	M12

### Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

### Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	0,8 kV
Resistività di massa	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Resistenza di isolamento	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Tensione nominale $U_N$	30 V
Corrente nominale $I_N$	2 A

### Dati di collegamento

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

### Indicazioni materiale

Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale guarnizione	FKM
Materiale contatto	CuZn
Materiale superficie contatti	Au
Materiale inserto portacontatti	PA

### Connettori

Connessione 1	
Struttura testa	Femmina
Uscita cavo testa	dritto
Tipo di filettatura testa	M12

# SACC-CIP-M12FS-8P SMD SH T - Portacontatti



1411953

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1411953>

Codifica

A

## 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	IP67
Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 105 °C (connettore / connecttore 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

## Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio dei circuiti stampati
-------------------	---------------------------------

## Informazioni sull'imballaggio

Confezione	Tray
------------	------

# SACC-CIP-M12FS-8P SMD SH T - Portacontatti

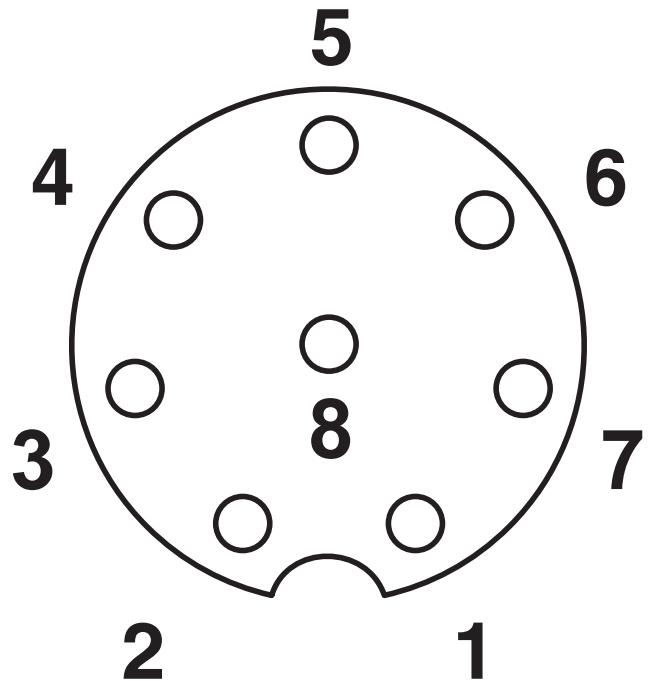


1411953

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1411953>

## Disegni

Disegno schema



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

# SACC-CIP-M12FS-8P SMD SH T - Portacontatti



1411953

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1411953>

## Omologazioni

ⓘ To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1411953>

cULus Recognized		Tensione nominale U <sub>N</sub>	Corrente nominale I <sub>N</sub>	Sezione AWG	Sezione mm <sup>2</sup>
cULus	ID omologazione: E221474-20160506	30 V	2 A	-	-

# SACC-CIP-M12FS-8P SMD SH T - Portacontatti



1411953

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1411953>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0

27440223

### ETIM

ETIM 9.0

EC003557

### UNSPSC

UNSPSC 21.0

39121400

# SACC-CIP-M12FS-8P SMD SH T - Portacontatti



1411953

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1411953>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS con eccezione delle deroghe, se note	Sì 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	f536ca66-4476-48a0-b620-85ce9284c2c3

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)