

SACC-CI-M12MS-4CON-L90 SH SCO - Portacontatti



1439887

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1439887>

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, Connettore, angolato, M12, codifica: A, Montaggio dei circuiti stampati, Saldatura a onde

I vantaggi

- Costi di montaggio ridotti grazie al connettore per apparecchi bicomponente
- 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	1439887
Pezzi/conf.	20 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	20 Pezzi
Codice vendita	ABQAHA
Codice prodotto	ABQAHA
Pagina del catalogo	Pagina 252 (C-2-2013)
GTIN	4046356476614
Peso per pezzo (confezione inclusa)	4,938 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	3,28 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	4
Guarnizione presente	sì
Schermato	sì
Codifica	A
Tipo di filettatura	M12

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	II
Grado d'inquinamento	3

Caratteristiche elettriche

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

Dati di collegamento

Collegamento	Saldatura a onde
--------------	------------------

Indicazioni materiale

Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale guarnizione	FKM / EPDM
Materiale contatto	CuZn
Materiale superficie contatti	Au
Materiale inserto portacontatti	PA 6.6

Connettori

Connessione 1

Struttura testa	Connettore
Uscita cavo testa	angolato
Tipo di filettatura testa	M12

1439887

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1439887>

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

Cavo / linea

Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 85 °C (cavi, posa fissa)
	-25 °C ... 85 °C (Cavi, posa mobile)

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

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

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP67
	IP67
Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 85 °C (connettore / connettore femmina)
	-40 °C ... 85 °C (senza azionamento meccanico)
	-25 °C ... 85 °C (Cavi, posa mobile)
	-40 °C ... 85 °C (cavi, posa fissa)
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

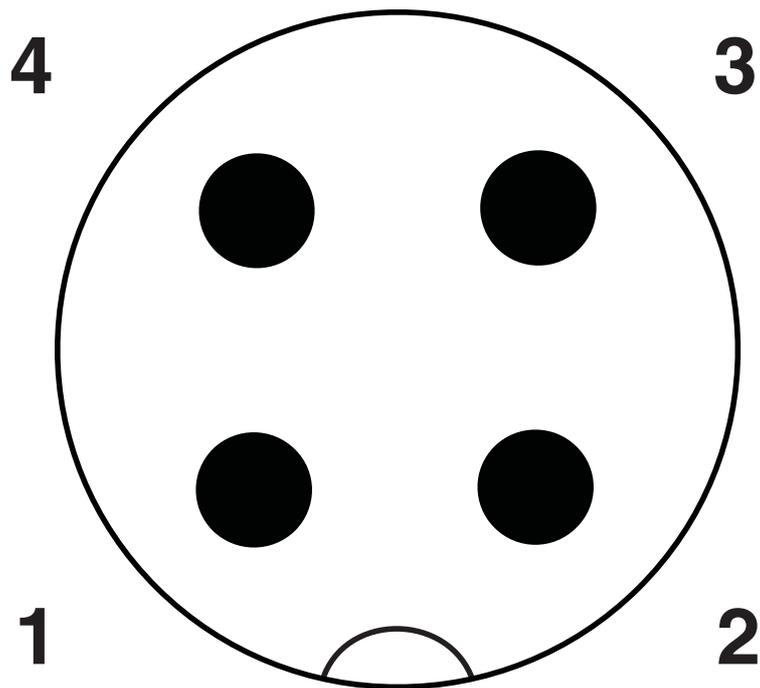
Tipo di montaggio	Montaggio dei circuiti stampati
-------------------	---------------------------------

Informazioni sull'imballaggio

Confezione	Blister
------------	---------

Disegni

Disegno schema



Pinning connettore M12, 4 poli, codifica A, lato maschio

1439887

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1439887>

Omologazioni

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1439887>

 cUL Recognized ID omologazione: E118976-20100522				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
	250 V	4 A	22	-

 UL Recognized ID omologazione: E118976-20100522				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
	250 V	4 A	22	-

1439887

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1439887>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0

27440223

ETIM

ETIM 9.0

EC003557

UNSPSC

UNSPSC 21.0

39121400

1439887

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1439887>

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