

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, codifica: D, 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.

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
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	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	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)
Grado di protezione	IP67
Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 105 °C (connettore / connectore 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

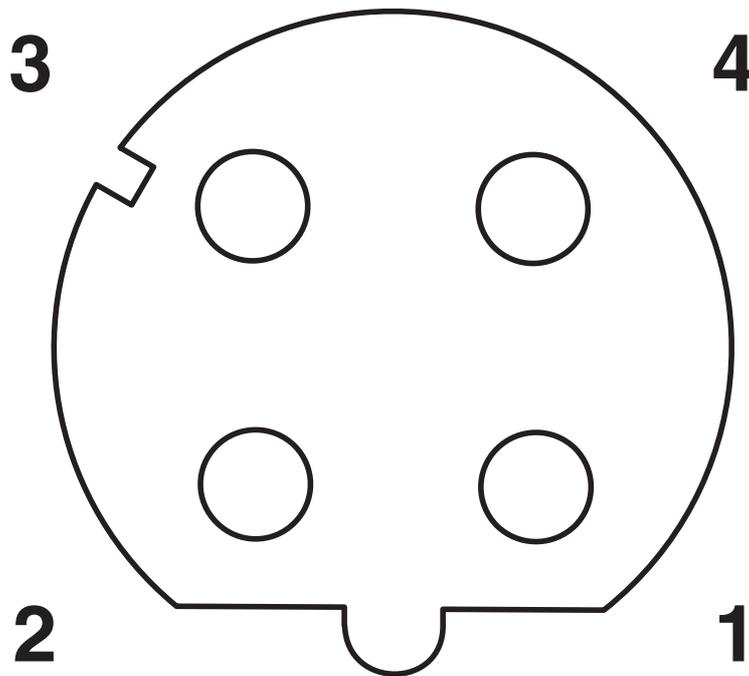
Tipo di montaggio	Montaggio dei circuiti stampati
-------------------	---------------------------------

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>

 cULus Recognized ID omologazione: E221474-20160506				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
	250 V	4 A	-	-

1418630

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

Classifiche

ECLASS

ECLASS-12.0	27440223
ECLASS-13.0	27440223

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 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