

SACC-CI-M12MSK-4PE-L180 THR R - Portacontatti



1420830

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1420830>

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, Potenza, 5-poli, Connettore, diritto, M12, K-codifica, Attacco a saldare THR, L'articolo è senza piombo secondo la direttiva RoHS II senza eccezione 6c (Pb < 0,1 %)

I vantaggi

- Per dispositivi compatti: trasferimento di elevate potenze in uno spazio ridotto
- 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
- Guarnizione di tenuta aggiuntiva per l'apparecchio nello stato non connesso

Dati commerciali

Codice articolo	1420830
Pezzi/conf.	60 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	60 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	ABQAGR
Codice prodotto	ABQAGR
GTIN	4055626280578
Peso per pezzo (confezione inclusa)	11,065 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	3,768 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	Potenza
Numero di poli	5
Piano d'inserimento	4+PE
Numero contatti di potenza	4
Guarnizione presente	sì
Codifica	K
Tipo di filettatura	M12

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

Caratteristiche elettriche

Tensione di dimensionamento a norma IEC 61076-2-101	690 V
Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Tensione nominale U_N	690 V
Corrente nominale I_N	16 A

Dati di collegamento

Collegamento	Attacco a saldare THR
--------------	-----------------------

Interfacce

Tipo di segnale/categoria	Potenza
---------------------------	---------

Indicazioni materiale

Materiale Portacontatti	PA 4T
Materiale Contatto	CuZn
Materiale Superficie contatti	Au
Materiale Guarnizione	FKM
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

Connettori

Connessione 1

1420830

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1420830>

Struttura testa	Connettore
Uscita cavo testa	diritto
Tipo di filettatura testa	M12
Codifica	K

Cavo / linea

Tipo di segnale/categoria	Potenza
---------------------------	---------

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)	-25 °C ... 105 °C
	-40 °C ... 105 °C (senza azionamento meccanico)
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

Normative e prescrizioni

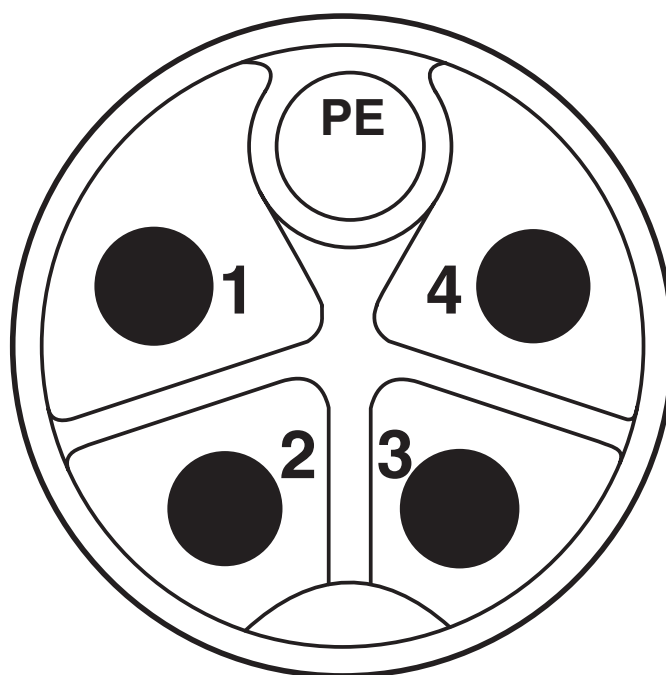
Definizione norma	Connettori circolari M12
Norme/disposizioni	in conformità alla norma IEC 61076-2-111

Informazioni sull'imballaggio

Confezione	Cintura
Stato di consegna	con pad in dotazione

Disegni

Disegno schema



Pinning connettore M12, 5 poli, codifica K, lato maschio

SACC-CI-M12MSK-4PE-L180 THR R - Portacontatti



1420830

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1420830>

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1420830>

 cULus Recognized ID omologazione: E468743-20180113				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
	600 V	16 A	-	-

1420830

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1420830>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27440223
ECLASS-15.0	27440223

ETIM

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

UNSPSC

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

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%
---	---