

# SACC-CI-M12MS- 8CON-TOR 32 - Portacontatti



1457555

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1457555>

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, Connettore, diritto, M12, codifica: A, Montaggio dei circuiti stampati, Attacco a saldare THR, Prodotto alternativo secondo RoHS II senza eccezione 6c (Pb < 0,1 %) cod. art.: 1239832

## 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	1457555
Pezzi/conf.	100 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	100 Pezzi
Codice vendita	ABQAGN
Codice prodotto	ABQAGN
Pagina del catalogo	Pagina 256 (C-2-2013)
GTIN	4046356617307
Peso per pezzo (confezione inclusa)	6,96 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	2,78 g
Numero tariffa doganale	85366930
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	8
Guarnizione presente	sì
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	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	Attacco a saldare THR
--------------	-----------------------

## Indicazioni materiale

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

## Connettori

## Connessione 1

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

1457555

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1457555>

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 (correttamente innestato e bloccato)
	IP67
Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 85 °C (connettore / connettore femmina)
	-40 °C ... 85 °C (senza azionamento meccanico)
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

## Normative e prescrizioni

### M12

Definizione norma	Connettore M12
Norme/disposizioni	IEC 61076-2-101

## Montaggio

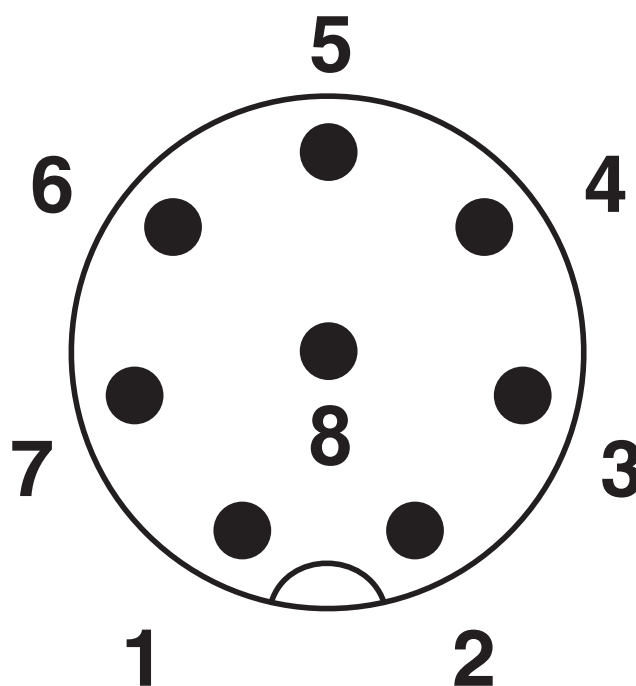
Tipo di montaggio	Montaggio dei circuiti stampati
-------------------	---------------------------------

## Informazioni sull'imballaggio

Confezione	Cintura
Stato di consegna	con pad in dotazione

## Disegni

Disegno schema




Pinning connettore maschio M12, 8 poli, vista lato maschio

1457555

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1457555>

## Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1457555>

 <b>UL Recognized</b> ID omologazione: E118976-20100522				
	Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale $I_N$	Sezione AWG	Sezione $\text{mm}^2$
	30 V	2 A	24	-

 <b>cULus Recognized</b> ID omologazione: E221474-20140616				
	Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale $I_N$	Sezione AWG	Sezione $\text{mm}^2$
	30 V	2 A	-	-

1457555

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1457555>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440223
-------------	----------

### ETIM

ETIM 9.0	EC002637
----------	----------

### UNSPSC

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

1457555

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1457555>

## 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](mailto:info_it@phoenixcontact.com)