

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

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



1457555

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

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	dritto
Tipo di filettatura testa	M12

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



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 / connectore 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

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

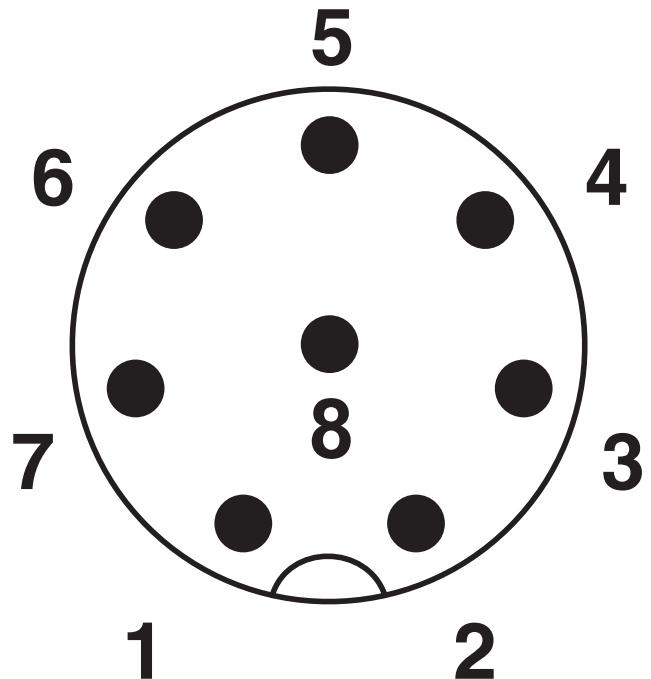


1457555

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

Disegni

Disegno schema



Pinning connettore maschio M12, 8 poli, vista lato maschio

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



1457555

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

Omologazioni

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

UL Recognized			
ID omologazione:	E118976-20100522		
Tensione nominale U _N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
30 V	2 A	24	-

cULus Recognized			
ID omologazione:	E221474-20140616		
Tensione nominale U _N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
30 V	2 A	-	-

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

1457555

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



Classifiche

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

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

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