

# SACC-CIP-M8FSD-4P SMD SH R32 - Portacontatti



1068454

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1068454>

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, Ethernet/PROFINET CAT5 (100 MBit/s), 4-poli, Femmina, diritto, M8, codifica: D, Montaggio dei circuiti stampati, SMD Reflow

## 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	1068454
Pezzi/conf.	100 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	100 Pezzi
Codice vendita	ABQHCH
Codice prodotto	ABQHCH
GTIN	4055626801919
Peso per pezzo (confezione inclusa)	5,03 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	2,221 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	Dati Segnale
Tipo sensore	Ethernet/PROFINET
Numero di poli	4
Guarnizione presente	sì
Schermato	sì
Codifica	D
Tipo di filettatura	M8

### Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

### Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	1,5 kV
Resistività di massa	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Resistenza di isolamento	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Tensione nominale $U_N$	50 V AC 60 V DC
Corrente nominale $I_N$	4 A
Caratteristiche di trasmissione (categoria)	CAT5 (IEC 11801:2002)

### Dati di collegamento

Collegamento	SMD Reflow
--------------	------------

### Interfacce

Tipo di segnale/categoria	Ethernet/PROFINET CAT5, 100 MBit/s
---------------------------	------------------------------------

### Indicazioni materiale

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

1068454

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1068454>

## Connettori

### Connessione 1

Struttura testa	Femmina
Uscita cavo testa	diritto
Tipo di filettatura testa	M8
Codifica	D

## Cavo / linea

Tipo di segnale/categoria	Ethernet/PROFINET CAT5, 100 MBit/s
---------------------------	------------------------------------

## 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 ... 105 °C
	-40 °C ... 105 °C (senza azionamento meccanico)

## Normative e prescrizioni

Definizione norma	Connettori circolari M8
Norme/disposizioni	in conformità a IEC 61076-2-114

## Montaggio

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

## Informazioni sull'imballaggio

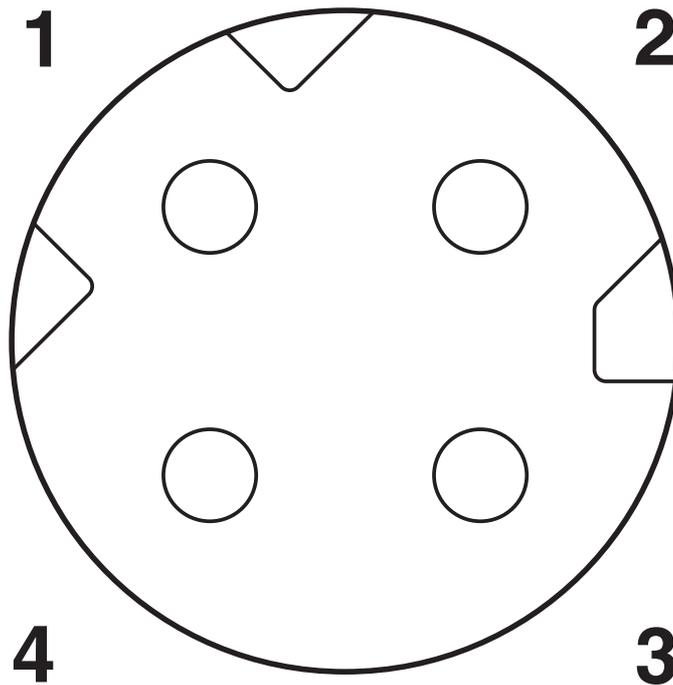
Confezione	Cintura
------------	---------

1068454

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1068454>

## Disegni

Disegno schema



Pinning connettore femmina M8, 4 poli, vista lato femmina

1068454

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1068454>

## Omologazioni

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1068454>

 <b>cULus Recognized</b> ID omologazione: E221474-20160506				
	Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale $I_N$	Sezione AWG	Sezione $\text{mm}^2$
	60 V	4 A	-	-

1068454

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1068454>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0

27440223

### ETIM

ETIM 9.0

EC003557

### UNSPSC

UNSPSC 21.0

39121400

1068454

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1068454>

## 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	56e69896-13a6-4a1b-b19a-1b76317b4858

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)