

1542648

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1542648

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.



Connettore per apparecchi posteriore, 4-poli, Femmina, diritto, M12-SPEEDCON, codifica: D, Montaggio posteriore, M12 x 1, Attacco a saldare THR, Prodotto alternativo secondo RoHS II senza eccezione 6c (Pb < 0,1 %) cod. art.: 1239956

### Dati commerciali

Codice articolo	1542648
Pezzi/conf.	60 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	60 Pezzi
Codice vendita	ABQAIA
Codice prodotto	ABQAIA
Pagina del catalogo	Pagina 90 (C-2-2013)
GTIN	4046356097918
Peso per pezzo (confezione inclusa)	11,225 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	8,982 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE



1542648

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1542648

### Dati tecnici

#### Note

Note generali	Questo prodotto soddisfa le direttive PROFINET Cabling e Interconnection Technology Guideline for PROFINET, Version 2. 00, Order No: 2.252, capitolo 8.2 Connectors for Outside Environment (Balanced cabling)
Istruzioni per l'ordine:	Il controdado è compreso nel volume di consegna

### Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio posteriore M12 x 1 con dado piatto
Nota per il montaggio	con dado piatto

#### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettori circolari (lato apparecchio)	
Applicazione	Dati	
	Segnale	
Numero di poli	4	
Schermato	no	
Codifica	D	
Tipo di filettatura	M12	
Caratteristiche di isolamento		
Categoria di sovratensione	II II	

### Indicazioni materiale

Grado d'inquinamento

Classe di combustibilità a norma UL 94	НВ
Materiale guarnizione	FKM / EPDM
Materiale contatto	CuZn
Materiale superficie contatti	Au
Materiale inserto portacontatti	PPA
Materiale connessione a vite	Pressogetto di zinco, nichelato

3

### Caratteristiche elettriche

Resistività di massa	≤ 3 mΩ
Resistenza di isolamento	≥ 100 MΩ
Tensione nominale U <sub>N</sub>	250 V
Corrente nominale I <sub>N</sub>	4 A

### Dati di collegamento

#### Connessione conduttori



1542648

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1542648

Tipo di connessione del contatto	Femmina			
Connettori				
Connessione 1				
Struttura testa	Femmina			
Uscita cavo testa	diritto			
Tipo di filettatura testa	M12			
Tipo di bloccaggio testa	SPEEDCON			
Codifica	D			

#### Condizioni ambientali e della vita elettrica

#### Condizioni ambientali

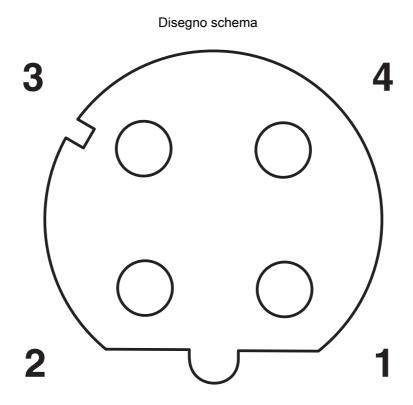
Grado di protezione	IP67
	IP67
Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C 85 °C (connettore / connecttore femmina)
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)



1542648

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1542648

## Disegni



Pinning connettore femmina M12, 4 poli, codifica D, lato femmina



1542648

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1542648

## Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1542648

UL Recognized ID omologazione: E118976-20100522					
		Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I <sub>N</sub>	Sezione AWG	Sezione mm <sup>2</sup>
		250 V	4 A	22	-



1542648

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1542648

### Classifiche

ECLASS				
	ECLASS-13.0	27440110		
ETIM				
	ETIM 9.0	EC003569		
UNSPSC				
	UNSPSC 21.0	39121400		



1542648

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1542648

## 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 allarticolo è disponibile nellarea 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	68837f82-aea4-4aac-a2d7-bb93d9cd9859

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