

1694240

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1694240

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, 5-poli, Femmina, angolato, M12, codifica: A, Montaggio posteriore, M12 x 1, Saldatura a onde

### Dati commerciali

Codice articolo	1694240	
Pezzi/conf.	10 Pezzi	
Quantità di ordinazione minima	10 Pezzi	
Codice vendita	ABQEHI	
Codice prodotto	ABQEHI	
Pagina del catalogo	Pagina 60 (PC-2011)	
GTIN	4017918177522	
Peso per pezzo (confezione inclusa)	14,54 g	
Peso per pezzo (confezione esclusa)	11,1 g	
Numero tariffa doganale	85366990	
Paese di origine	HU	



1694240

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1694240

### Dati tecnici

### Montaggio

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

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettori circolari (lato apparecchio)	
Numero di poli	5	
Schermato	no	
Codifica	A	
Tipo di filettatura	M12	

#### Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	II
Grado d'inquinamento	3

#### Indicazioni materiale

Classe di combustibilità a norma UL 94	НВ
Materiale guarnizione	NBR
Materiale contatto	CuZn
Materiale superficie contatti Au	
Materiale inserto portacontatti	PA 6.6
Materiale connessione a vite	Ottone, nichelato

#### Caratteristiche elettriche

Resistività di massa	≤ 5 mΩ
Resistenza di isolamento	≥ 100 MΩ
Tensione nominale U <sub>N</sub>	60 V
Corrente nominale I <sub>N</sub>	4 A

### Dati di collegamento

#### Connessione conduttori

Collegamento	Saldatura a onde	
Tipo di connessione del contatto	Femmina	

### Connettori

#### Connessione 1

Struttura testa	Femmina	
Uscita cavo testa	angolato	
Tipo di filettatura testa	M12	
Codifica	A	



1694240

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1694240

### 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)	

### Normative e prescrizioni

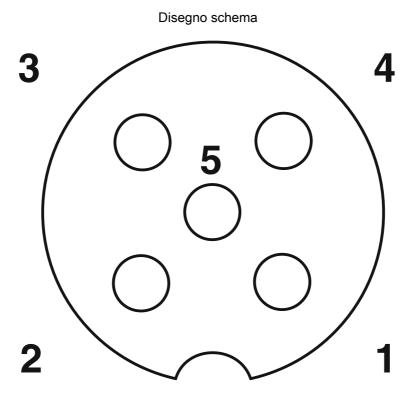
Definizione norma	Connettori circolari M12	
Norme/disposizioni	in conformità alla norma IEC 61076-2-101	



1694240

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1694240

## Disegni



Pinning connettore femmina M12, 5 poli, codifica A, lato femmina



1694240

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1694240

## Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1694240

CUL Recognized ID omologazione: FILE E 221474				
	Tensione nominale U	Corrente nominale I <sub>N</sub>	Sezione AWG	Sezione mm <sup>2</sup>
	60 V	4 A	-	-

UL Recognized ID omologazione: FILE E 221474					
		Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I <sub>N</sub>	Sezione AWG	Sezione mm²
		60 V	4 A	-	-

71	UL Recognized ID omologazione: E221474-20070307					
		Tensione nominale U <sub>N</sub>	Corrente nominale I <sub>N</sub>	Sezione AWG	Sezione mm <sup>2</sup>	
		60 V	4 A	-	-	

<b>.7.1</b>	CUL Recognized ID omologazione: E221474-20070307					
		Tensione nominale U <sub>N</sub>	Corrente nominale I <sub>N</sub>	Sezione AWG	Sezione mm <sup>2</sup>	
		60 V	4 A	-	-	



1694240

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1694240

### Classifiche

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



1694240

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1694240

## Environmental product compliance

#### EU RoHS

LOTOTIO	
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)

7a9b8d80-2aae-4f37-a126-df3c052b3fb9

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

SCIP