

1694376

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1694376

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, M8, Montaggio posteriore, M12 x 1, Saldatura a onde

I vantaggi

- · Semplice montaggio su circuito stampato: connettori monocomponenti per la saldatura a onde
- Pinning standard e codifica per la trasmissione di segnali con progettazione standardizzata
- Per un'elevata sicurezza di trasmissione: connessione schermata opzionale sulla custodia e bloccaggio sul circuito stampato

Dati commerciali

Codice articolo	1694376		
Pezzi/conf.	20 Pezzi		
Quantità di ordinazione minima	20 Pezzi		
Codice vendita	ABQJBI		
Codice prodotto	ABQJBI		
Pagina del catalogo	Pagina 226 (C-2-2013)		
GTIN	4017918178659		
Peso per pezzo (confezione inclusa)	13,5 g		
Peso per pezzo (confezione esclusa)	13,5 g		
Numero tariffa doganale	85366990		
Paese di origine	DE		



1694376

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1694376

Dati tecnici

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)
Numero di poli	4
Schermato	no
Codifica	A
Tipo di filettatura	M8

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	Ш
Grado d'inquinamento	3

Indicazioni materiale

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

Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	1,5 kV	
Resistività di massa	≤ 3 mΩ	
Resistenza di isolamento	≥ 100 MΩ	
Tensione nominale U _N	48 V AC	
	60 V DC	
Corrente nominale I _N	4 A	

Dati di collegamento

Connessione conduttori

Collegamento	Saldatura a onde	
Tipo di connessione del contatto	Femmina	
Coppia di serraggio	1 Nm 1,5 Nm (Lato di montaggio)	

Connettori

Connessione 1

Struttura testa	Femmina
-----------------	---------



1694376

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1694376

Norme/disposizioni

Uscita cavo testa	diritto			
Tipo di filettatura testa	M8			
Condizioni ambientali e della vita elettrica				
Condizioni ambientali				
Grado di protezione	IP67			
	IP67			
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C 85 °C			
	-25 °C 85 °C			
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)			
Normative e prescrizioni				
Definizione norma	Connettori circolari M8			

in conformità alla norma IEC 61076-2-104

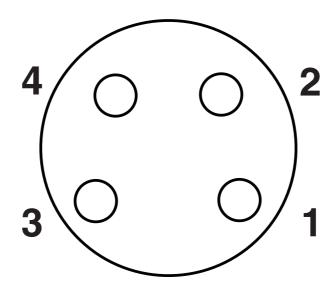


1694376

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1694376

Disegni

Disegno schema



Pinning connettore femmina M8, 4 poli, vista lato femmina



1694376

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1694376

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1694376

CUL Recognized ID omologazione: E221474-20070307					
	Tensione nominale \mathbf{U}_{N}	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm²	
	30 V	4 A	-	-	

UL Recognized ID omologazione: E221474-20070307					
		Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
		30 V	4 A	-	-



1694376

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1694376

Classifiche

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



1694376

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1694376

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)

7c883a18-8dcf-4a88-a26e-3b987ee3b9ab

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