

1409463

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1409463

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, diritto, M12, codifica: A, Montaggio posteriore, Saldatura a onde, Questo articolo è in continuo adattamento. Alternativa senza piombo secondo RoHS II senza eccezione 6c (Pb < 0,1%) possibile in anticipo su richiesta.

I vantaggi

- · Semplice montaggio su circuito stampato: connettori monocomponenti per la saldatura a onde
- Tutti i pinning e le codifiche standard per la trasmissione di segnali, dati e potenze con progettazione standardizzata

Dati commerciali

Codice articolo	1409463	
Pezzi/conf.	20 Pezzi	
Quantità di ordinazione minima	200 Pezzi	
Codice vendita	ABQEHL	
Codice prodotto	ABQEHL	
GTIN	4046356893558	
Peso per pezzo (confezione inclusa)	14,746 g	
Peso per pezzo (confezione esclusa)	13,755 g	
Numero tariffa doganale	85366990	
Paese di origine	DE	



1409463

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1409463

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.
Istruzioni per l'ordine:	Il controdado è compreso nel volume di consegna

Montaggio

Tipo di montaggio Montaggio posteriore
--

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	V0	

Caratteristiche elettriche

Tensione nominale U _N	60 V
Corrente nominale I _N	4 A

Dati di collegamento

Connessione conduttori

Collegamento	Saldatura a onde	
Tipo di connessione del contatto	Femmina	
Coppia di serraggio	2 Nm 3 Nm	

Connettori

Connessione 1

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



1409463

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1409463

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP65/IP67
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

Normative e prescrizioni

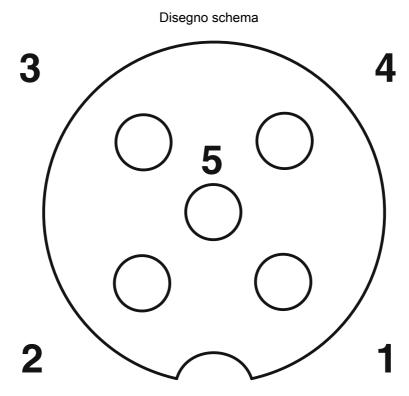
Definizione norma	Connettori circolari M12	
Norme/disposizioni	in conformità alla norma IEC 61076-2-101	



1409463

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1409463

Disegni



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



1409463

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1409463

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1409463

CUL Recognized ID omologazione: E118976-20100522					
		Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
		60 V	4 A	22	-

71	UL Recognized ID omologazione: E118976-20100522					
		Tensione nominale U_N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²	
		60 V	4 A	22	-	

c 911 us	CULus Recognized ID omologazione: E221474-20140616					
		Tensione nominale U _N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²	
		60 V	4 A	-	-	



1409463

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1409463

Classifiche

ECLA:	SS

	ECLASS-13.0	27440110	
E	ГІМ		
	ETIM 9.0	EC003569	
UI	NSPSC		
	UNSPSC 21.0	39121400	



1409463

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1409463

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)

af2d1e1b-3f9d-474b-837c-b1013f6b8e8d

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