

1027669

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1027669

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-Bloccaggio esterno Push-Pull, codifica: A, Montaggio posteriore, M16, Saldatura a onde, Prodotto alternativo secondo RoHS II senza eccezione 6c (Pb < 0,1 %) cod. art.: 1238100

I vantaggi

- Standard M12 collaudato per la trasmissione di dati, segnali e potenza in tutta sicurezza
- · Cablaggio facile e veloce di dispositivi e impianti in aree difficili da raggiungere
- Sistema di blocco push-pull M12 indipendente dal produttore per la massima disponibilità
- Connessione schermata affidabile anche in presenza di requisiti meccanici estremamente elevati
- · Compatibile con spine con connessione a vite e push-in

Dati commerciali

Codice articolo	1027669
Pezzi/conf.	12 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	12 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	ABQEDJ
Codice prodotto	ABQEDJ
GTIN	4055626533391
Peso per pezzo (confezione inclusa)	26,09 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	18,209 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE



1027669

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1027669

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	
Note generali	Bloccaggio esterno Push-Pull	

Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio posteriore M16 con dado piatto
Nota per il montaggio	con dado piatto

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

Dimensioni

unghezza pin a saldare	6 mm
	6 mm

Indicazioni materiale

Materiale	Ottone, nichelato
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale guarnizione	NBR/FKM
Materiale impugnature	Ottone, nichelato
Materiale contatto	CuZn
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
Tensione nominale U _N	60 V



1027669

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1027669

Temperatura ambiente (esercizio)

UL Type Rating

Normative e prescrizioni

Definizione norma

Norme/disposizioni

Nota

Corrente nominale I _N	4 A		
Dati di collegamento			
Connessione conduttori			
Collegamento	Saldatura a onde		
Tipo di connessione del contatto	Femmina		
Caratteristiche meccaniche Dati meccanici			
Cicli di manovra	> 100		
Connettori			
Connettori Connessione 1 Struttura testa	Femmina		
Connettori Connessione 1 Struttura testa Uscita cavo testa	diritto		
Connettori Connessione 1 Struttura testa Uscita cavo testa Tipo di filettatura testa	diritto M12		
Connettori Connessione 1 Struttura testa Uscita cavo testa Tipo di filettatura testa Tipo di bloccaggio testa	diritto		
Connettori Connessione 1 Struttura testa Uscita cavo testa Tipo di filettatura testa	diritto M12		
Connettori Connessione 1 Struttura testa Uscita cavo testa Tipo di filettatura testa Tipo di bloccaggio testa	diritto M12 Bloccaggio esterno Push-Pull		
Connettori Connessione 1 Struttura testa Uscita cavo testa Tipo di filettatura testa Tipo di bloccaggio testa Codifica Condizioni ambientali e della vita elettrica	diritto M12 Bloccaggio esterno Push-Pull		

-25 °C ... 85 °C (connettore / connecttore femmina)

Type 4 (indoor use only)

Connettori circolari M12

Push-Pull (Tipo 2)

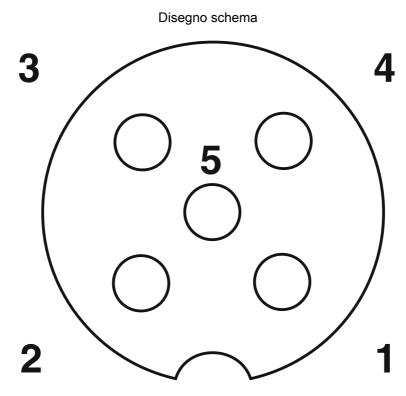
in conformità a IEC 61076-2-010



1027669

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1027669

Disegni



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



1027669

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1027669

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1027669

c 911 us	cULus Recognized ID omologazione: E221474-20140616				
		Tensione nominale $\mathbf{U}_{\mathbf{N}}$	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
		60 V	4 A	-	-



1027669

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1027669

Classifiche

	ECLASS-13.0	27440110				
Εī	ETIM					
	ETIM 9.0	EC002635				
UNSPSC						
	UNSPSC 21.0	39121400				



1027669

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1027669

Environmental product compliance

EU RoHS

LO NOTIO	
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)

9e4d4415-129f-45b8-b3a6-06d6a4e74527

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