

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619770



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.



M23, Connettore per cavi, serie: CA, diritto, schermato: sì, Bloccaggio a vite, Numero di poli: 7, Senso di rotazione: standard, tipo di connessione del contatto: Femmina, Connessione a crimpare, diametro cavi: 3 mm ... 14,5 mm, codifica: N, questo articolo dovrebbe essere privo di piombo dal secondo trimestre 2026 secondo la RoHS II senza l'eccezione 6c (Pb < 0,1 %), un'alternativa priva di piombo è disponibile in anticipo su richiesta

I vantaggi

- · Utilizzo sicuro sul campo grazie all'elevata protezione
- · Connettore per confezionamento flessibile in campo
- · Protezione EMC continua per la trasmissione affidabile di segnali
- Connessione a crimpare: confezionamento resistente alle vibrazioni e alle temperature

Dati commerciali

Codice articolo	1619770
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	ABRAEA
Codice prodotto	ABRAEA
GTIN	4046356821476
Peso per pezzo (confezione inclusa)	92,7 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	86,81 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE



1619770

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619770

Dati tecnici

Note

Istruzioni per l'ordine:	Quando si utilizza un cavo specifico con Ø 3 mm 4 mm, può essere necessario utilizzare la guarnizione speciale per cavi (1786601)		
Caratteristiche articolo			
Tipo di prodotto	Connettori circolari (lato cavi)		
Connettori			

Femmina

Connessione 1

Struttura testa

lota	Istruzioni per l'ordine: Contatti a crimpare Ø 2 mm da ordinare separatamente
Codifica	N
Materiale (Corpo isolante)	PA 6.6
Collegamento	Connessione a crimpare
Tipo di commutazione del contatto	Femmina
Applicazione	Segnale
Numero di poli	7
Senso di rotazione	standard
Piano d'inserimento	7
Numero Contatto (Contatti di segnale)	7
Diametro Contatto (Contatti di segnale)	2 mm
Sezione fili min. Contatto (Contatti di segnale)	1 mm²
Sezione fili max. Contatto (Contatti di segnale)	2,5 mm²
Corrente nominale per ogni contatto di segnalazione	20 A (a una sezione di connessione max.)
Tensione nominale Contatto (Contatti di segnale)	48 V AC
	74 V DC
Tensione impulsiva di dimensionamento	1,5 kV
Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

Custodia

Esecuzione	Custodia per connettore per cavi
Tipo di filettatura	M23
Tipo	diritto
Tipo di bloccaggio	Bloccaggio a vite
Connessione a vite Pg	senza
Materiale custodia	Parti rotanti: lega rame-zinco (CuZn), parti in pressofuso: zinco (GD-Zn)
Materiale connessione a vite	CuZn



1619770

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619770

Grado di protezione (inserito)	IP67		
Guarnizione			
Diametro esterno conduttore	3 mm 14,5 mm		
Materiale guarnizione	NBR		
Condizioni ambientali e della vita elettrica Condizioni ambientali			
Condizioni ambientali			
Condizioni ambientali Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C 125 °C		

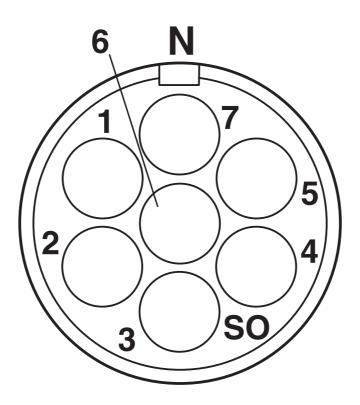


https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619770



Disegni

Disegno schema



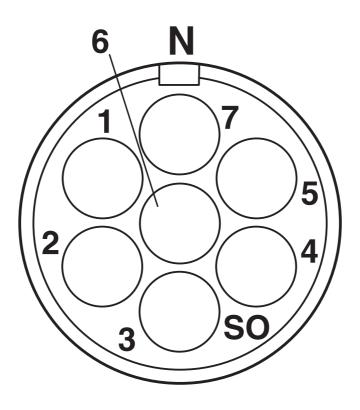
Pinning



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619770



Disegno schema



Pinning



https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619770



Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619770

. 9.1	cUL Recognized ID omologazione: E335019-20141210				
		Tensione nominale U _N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm²
keine					
		48 V	10 A	14	-

7.1	UL Recognized ID omologazione: E335019-20141210				
		Tensione nominale U _N	Corrente nominale I _N	Sezione AWG	Sezione mm ²
keine					
		48 V	17 A	14	-



1619770

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619770

Classifiche

ECLASS

	ECLASS-13.0	27440116		
	ECLASS-15.0	27440116		
ETIM				
	ETIM 9.0	EC002635		
UNSPSC				
	UNSPSC 21.0	39121400		



1619770

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619770

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	cbb6a2b4-f513-476d-92d1-3e5527953c49

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