CA-07P1N12T0DNS - Connettore per cavi

1619445

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619445

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.



La figura mostra la versione a 6 poli

M23, Connettore per cavi, applicazione: Segnale, serie: CA, angolato, schermato: sì, SPEEDCON, Numero di poli: 7, Senso di rotazione: standard, tipo di connessione del contatto: Spina, Attacco a saldare, diametro cavi: 3 mm ... 14,5 mm, codifica: N. Questo prodotto è in fase di dismissione. Questo prodotto non può più essere preso in considerazione per nuovi progetti. Per eventuali alternative, contattare il proprio rappresentante commerciale.

I vantaggi

- Uscita cavo angolare per l'impiego in condizioni di spazio ridotte
- Adattamento a diverse applicazioni grazie alla direzione di uscita cavo regolabile
- Utilizzo sicuro sul campo grazie all'elevata protezione
- Connettore per confezionamento flessibile in campo
- Protezione EMC continua per la trasmissione affidabile di segnali
- Riduzione del tempo di collegamento con il bloccaggio rapido SPEEDCON
- Connessione a saldare: tecnologia di connessione collaudata per vari cavetti

Dati commerciali

Codice articolo	1619445
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	ABRAED
Codice prodotto	ABRAED
GTIN	4046356824026
Peso per pezzo (confezione inclusa)	195,9 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	188,684 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

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

Corpo isolante

Codifica	N
Materiale (Corpo isolante)	PBT
Materiale (Contatto)	CuZn
Materiale (Superficie contatti)	Ni/Au
Cicli di manovra	100
Collegamento	Attacco a saldare
Tipo di commutazione del contatto	Spina
Applicazione	Segnale
Numero di poli	7
Senso di rotazione	standard
Piano d'inserimento	7
Tensione nominale Contatto (Gruppo di contatti 1)	48 V AC
	74 V DC
Tensione impulsiva di dimensionamento	1,5 kV
Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3
Numero (Gruppo di contatti 2)	7
Diametro contatto (Gruppo di contatti 2)	2 mm
Fili Sezione max. (Gruppo di contatti 2)	2,5 mm²
Corrente di dimensionamento Contatto (Gruppo di contatti 2)	20 A

Custodia

Esecuzione	Custodia per connettore per cavi
Tipo di filettatura	M23
Tipo	angolato
Tipo di bloccaggio	SPEEDCON
Connessione a vite Pg	senza
Materiale custodia	Metallo
Grado di protezione (inserito)	IP67

Guarnizione

Diametro esterno conduttore	3 mm ... 14,5 mm

Materiale guarnizione	NBR

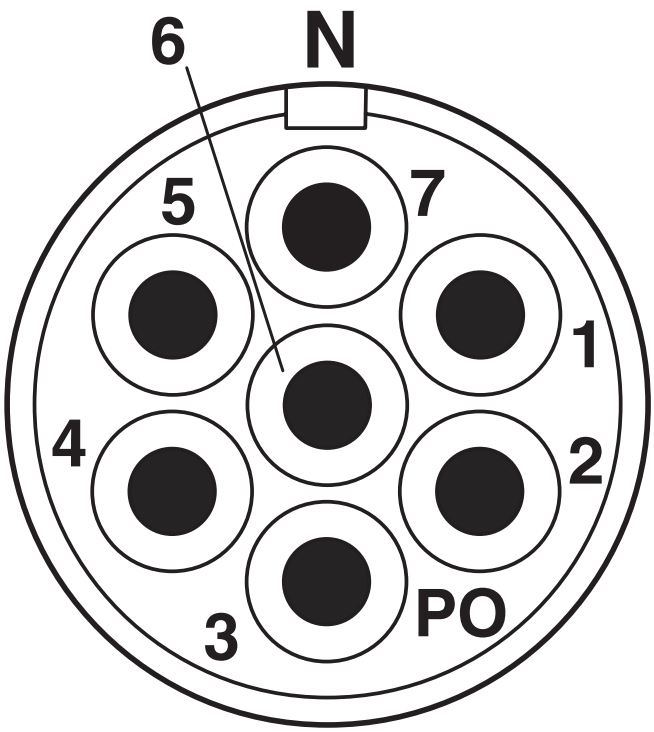
Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 125 °C
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	50 % ... 65 %

Disegni

Disegno schema



Pinning

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619445

cUL Recognized
ID omologazione: E335019-20141210

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
	48 V	10 A	14	-

UL Recognized
ID omologazione: E335019-20141210

	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
	48 V	20 A	14	-

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

ETIM

ETIM 10.0	EC002635

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%

Phoenix Contact 2026 © - 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