

CA-12P1N12T0DN - Connettore per cavi



1619330

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619330>

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, angolato, schermati: sì, Bloccaggio a vite, Numero di poli: 12, Senso di rotazione: standard, tipo di connessione del contatto: Spina, Attacco a saldare, diametro cavi: 3 mm ... 14,5 mm, codifica: N, Prodotto alternativo secondo RoHS II senza eccezione 6c (Pb < 0,1 %) cod. art.: 1243451



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
- Connessione a saldare: tecnologia di connessione collaudata per vari cavetti

Dati commerciali

Codice articolo	1619330
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	ABRAEC
Codice prodotto	ABRAEC
Pagina del catalogo	Pagina 92 (C-2-2019)
GTIN	4046356825146
Peso per pezzo (confezione inclusa)	194,2 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	185,605 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

CA-12P1N12T0DN - Connettore per cavi



1619330

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619330>

Dati tecnici

Note

Istruzioni per l'ordine:	Quando si utilizza un cavo specifico con \varnothing 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	12
Senso di rotazione	standard
Piano d'inserimento	12
Numero Contatto ()	0
Tensione nominale Contatto ()	48 V AC 74 V DC
Tensione impulsiva di dimensionamento	1,5 kV
Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3
Numero Contatto	12
Diametro Contatto	1 mm
Sezione fili max. Contatto	1 mm ²
Corrente nominale per ogni contatto di segnalazione	8 A

Custodia

Tipo di filettatura	M23
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
Grado di protezione (inserito)	IP67

Guarnizione

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

CA-12P1N12T0DN - Connettore per cavi



1619330

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619330>

Materiale guarnizione	NBR
-----------------------	-----

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 125 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	15 °C ... 25 °C
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	50 % ... 65 %

CA-12P1N12T0DN - Connettore per cavi

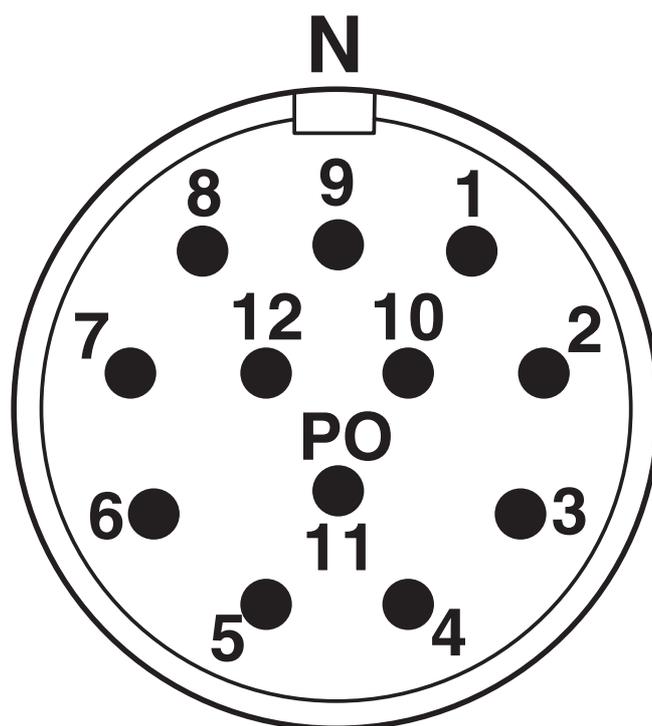
1619330

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619330>



Disegni

Disegno schema



Pinning

CA-12P1N12T0DN - Connettore per cavi



1619330

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619330>

Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619330>

 cUL Recognized ID omologazione: E335019-20141210				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
	48 V	6 A	18	-

 UL Recognized ID omologazione: E335019-20141210				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
	48 V	8 A	18	-

CA-12P1N12T0DN - Connettore per cavi



1619330

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619330>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-12.0	27440116
ECLASS-13.0	27440116

ETIM

ETIM 9.0	EC002635
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

CA-12P1N12T0DN - Connettore per cavi



1619330

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619330>

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 all'articolo è disponibile nell'area 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	36551fd7-8184-4cd3-b291-0aded9b80872

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