

CA-12F1N8A9503 - Connettore per giunti



1620003

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1620003>

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 il prodotto con contatti a crimpare equipaggiati. Ordinare i contatti a crimpare separatamente.

M23, Connettore per giunti, serie: CA, diritto, schermato: sì, per bloccaggio standard e SPEEDCON, Numero di poli: 12, Senso di rotazione: standard, tipo di connessione del contatto: Femmina, Connessione a crimpare, diametro cavi: 6 mm ... 10 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. Articolo alternativo: 1629118

I vantaggi

- Utilizzo sicuro sul campo grazie all'elevata protezione
- Connettore per confezionamento flessibile in campo
- Protezione EMC continua per soluzioni di collegamento affidabili negli ambienti industriali
- Connessione a crimpare: confezionamento resistente alle vibrazioni e alle temperature

Dati commerciali

Codice articolo	1620003
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	ABRAEG
Codice prodotto	ABRAEG
GTIN	4046356819916
Peso per pezzo (confezione inclusa)	92,4 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	89,47 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

Dati tecnici

Note

Istruzioni per l'ordine:	Contatti a crimpare Ø 1 mm da ordinare separatamente
--------------------------	--

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettori circolari (lato cavi)
------------------	----------------------------------

Connettori

Connessione 1

Struttura testa	Femmina
-----------------	---------

Corpo isolante

Nota	Istruzioni per l'ordine: Contatti a crimpare Ø 1 mm da ordinare separatamente
Codifica	N
Materiale (Corpo isolante)	PA 6.6
Collegamento	Connessione a crimpare
Tipo di commutazione del contatto	Femmina
Applicazione	Feedback, segnale Segnale
Numero di poli	12
Senso di rotazione	standard
Piano d'inserimento	12
Numero Contatto (Contatti di segnale)	12
Diametro Contatto (Contatti di segnale)	1 mm
Sezione fili min. Contatto (Contatti di segnale)	0,06 mm ²
Sezione fili max. Contatto (Contatti di segnale)	1 mm ²
Corrente di dimensionamento Contatto (Contatti di segnale)	8 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 di accoppiamento
Tipo di filettatura	M23
Tipo	diritto
Tipo di bloccaggio	per bloccaggio standard e SPEEDCON
Connessione a vite Pg	senza
Materiale custodia	Parti rotanti: lega rame-zinco (CuZn), parti in pressofuso: zinco (GD-Zn)
Materiale connessione a vite	CuZn

CA-12F1N8A9503 - Connettore per giunti



1620003

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1620003>

Grado di protezione (inserito)	IP67
--------------------------------	------

Guarnizione

Diametro esterno conduttore	6 mm ... 10 mm
Materiale guarnizione	FPM

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 125 °C
----------------------------------	-------------------

CA-12F1N8A9503 - Connettore per giunti

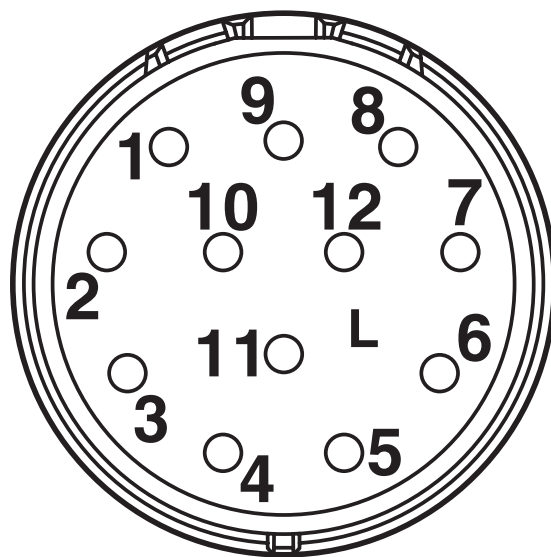
1620003

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1620003>



Disegni

Disegno schema



Numerazione camera contatti (visualizzazione lato innesto) connettore femmina standard


CA-12F1N8A9503 - Connettore per giunti



1620003

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1620003>

Omologazioni

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1620003>

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

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

CA-12F1N8A9503 - Connettore per giunti



1620003

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1620003>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

ETIM

ETIM 10.0	EC002635
-----------	----------

UNSPSC

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

CA-12F1N8A9503 - Connettore per giunti



1620003

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1620003>

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