

CA-12F2N8A8504S - Connettore per cavi

1619456

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619456>



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, Connnettore per cavi, serie: CA, diritto, schermati: sì, SPEEDCON, Numero di poli: 12, Senso di rotazione: Invertito, tipo di connessione del contatto: Femmina, Connessione a crimpire, diametro cavi: 10 mm ... 14,5 mm, codifica: N, Prodotto alternativo secondo RoHS II senza eccezione 6c (Pb < 0,1 %) cod. art.: 1243574

I vantaggi

- Utilizzo sicuro sul campo grazie all'elevata protezione
- Connnettore per confezionamento flessibile in campo
- Protezione EMC continua per soluzioni di collegamento affidabili negli ambienti industriali
- Riduzione del tempo di collegamento con il bloccaggio rapido SPEEDCON
- Connessione a crimpire: confezionamento resistente alle vibrazioni e alle temperature

Dati commerciali

Codice articolo	1619456
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	ABRAEB
Codice prodotto	ABRAEB
Pagina del catalogo	Pagina 110 (C-2-2019)
GTIN	4046356823913
Peso per pezzo (confezione inclusa)	94,134 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	87,455 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

CA-12F2N8A8504S - Connettore per cavi

1619456

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619456>



Dati tecnici

Note

Istruzioni per l'ordine:	Contatti a crimpire 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 crimpire Ø 1 mm da ordinare separatamente
Codifica	N
Materiale corpo isolante	PA 6.6
Collegamento	Connessione a crimpire
Tipo di commutazione del contatto	Femmina
Applicazione	Feedback, segnale
	Segnale
Numero di poli	12
Senso di rotazione	Invertito
Piano d'inserimento	12
Diametro contatto Contatti di segnale	1 mm
Sezione fili Contatti di segnale min.	0,06 mm ²
Sezione fili Contatti di segnale max.	1 mm ²
Corrente nominale per ogni contatto di segnalazione	8 A
Tensione nominale Contatto di segnale	48 V AC
Tensione impulsiva di dimensionamento	1,5 kV
Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

Custodia

Tipo di filettatura	M23
Tipo di bloccaggio	SPEEDCON
Connessione a vite Pg	senza
Materiale custodia	Metallo
Grado di protezione (inserito)	IP67

Guarnizione

Diametro esterno conduttore	10 mm ... 14,5 mm
Materiale guarnizione	FPM

CA-12F2N8A8504S - Connettore per cavi

1619456

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619456>



Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

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

CA-12F2N8A8504S - Connettore per cavi

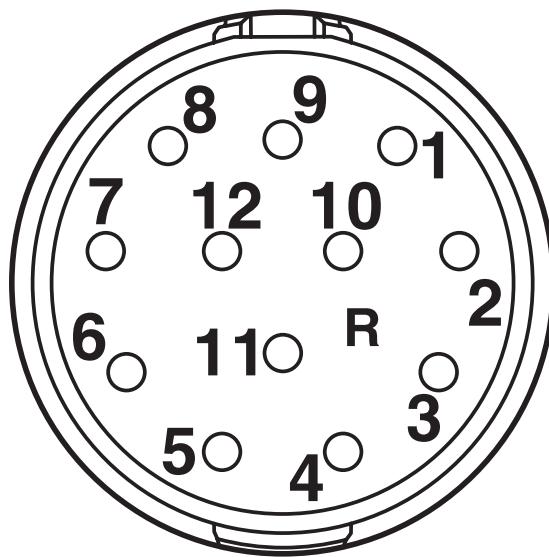
1619456

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619456>



Disegni

Disegno schema



Numerazione camera contatti (visualizzazione lato innesto) connettore femmina invertito

CA-12F2N8A8504S - Connettore per cavi

1619456

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619456>



Omologazioni

ⓘ To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619456>

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	-

cULus Recognized

CA-12F2N8A8504S - Connettore per cavi

1619456

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619456>



Classifiche

ECLASS

ECLASS-11.0	27440102
ECLASS-12.0	27440116
ECLASS-13.0	27440116

ETIM

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

UNSPSC

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

CA-12F2N8A8504S - Connettore per cavi

1619456

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619456>



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	107ba106-a692-4757-af8d-c3de375466d9

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