

CA-09S1N8A90DN - Connettore per giunti



1620162

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1620162>

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 giunti, applicazione: Segnale, serie: CA, diritto, schermato: sì, per bloccaggio standard e SPEEDCON, Numero di poli: 8+1, Senso di rotazione: standard, tipo di connessione del contatto: Femmina, Connessione a crimpare, 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. Articolo alternativo: 1629124

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	1620162
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	4046356818834
Peso per pezzo (confezione inclusa)	91,8 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	88,991 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

CA-09S1N8A90DN - Connettore per giunti



1620162

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1620162>

Dati tecnici

Note

Istruzioni per l'ordine:	Contatti a crimpare 8 x Ø 1 mm, 1 x Ø 2 mm da ordinare separatamente
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

Connessione 1

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

Corpo isolante

Nota	Istruzioni per l'ordine: Contatti a crimpare 8 x Ø 1 mm, 1 x 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	9
Senso di rotazione	standard
Piano d'inserimento	8+1
Numero (Gruppo di contatti 1)	1
Diametro contatto (Gruppo di contatti 1)	2 mm
Fili Sezione min. (Gruppo di contatti 1)	1 mm ²
Fili Sezione max. (Gruppo di contatti 1)	2,5 mm ²
Corrente di dimensionamento Contatto (Gruppo di contatti 1)	20 A (a una sezione di connessione max.)
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)	8
Diametro contatto (Gruppo di contatti 2)	1 mm
Fili Sezione max. (Gruppo di contatti 2)	1 mm ²
Corrente di dimensionamento Contatto (Gruppo di contatti 2)	8 A

Custodia

Esecuzione	Custodia di accoppiamento
Tipo di filettatura	M23

CA-09S1N8A90DN - Connettore per giunti



1620162

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1620162>

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
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 %

CA-09S1N8A90DN - Connettore per giunti

1620162

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1620162>



Disegni

Disegno schema



Pinning

CA-09S1N8A90DN - Connettore per giunti





1620162

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1620162>

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1620162>

 cUL Recognized ID omologazione: E335019-20141210				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
Power	48 V	12 A	14	-
Segnale	48 V	4 A	20	-

 UL Recognized ID omologazione: E335019-20141210				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
Power	48 V	20 A	14	-
Segnale	48 V	6 A	20	-

CA-09S1N8A90DN - Connettore per giunti



1620162

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1620162>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

ETIM

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

UNSPSC

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

CA-09S1N8A90DN - Connettore per giunti



1620162

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1620162>

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