

CA-19S1N1290DN - Connettore per giunti



1620147

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1620147>

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 12 poli

M23, Connettore per giunti, applicazione: Segnale, serie: CA, diritto, schermato: sì, per bloccaggio standard e SPEEDCON, Numero di poli: 16+3, Senso di rotazione: standard, tipo di connessione del contatto: Femmina, 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. Articolo alternativo: 1467486

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 saldare: tecnologia di connessione collaudata per vari cavetti

Dati commerciali

Codice articolo	1620147
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	4046356818971
Peso per pezzo (confezione inclusa)	98,8 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	91,608 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

CA-19S1N1290DN - Connettore per giunti



1620147

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1620147>

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

Connessione 1

Struttura testa

Femmina

Corpo isolante

Codifica

N

Materiale (Corpo isolante)

PA 6.6

Materiale (Contatto)

CuZn

Materiale (Superficie contatti)

Ni/Au

Cicli di manovra

100

Collegamento

Attacco a saldare

Tipo di commutazione del contatto

Femmina

Applicazione

Segnale

Numero di poli

19

Senso di rotazione

standard

Piano d'inserimento

16+3

Numero (Contatti di potenza)

3

Diametro contatto (Contatti di potenza)

1,5 mm

Fili Sezione min. (Contatti di potenza)

0,08 mm²

Fili Sezione max. (Contatti di potenza)

1 mm²

Corrente di dimensionamento Contatto (Contatti di potenza)

10 A

Tensione nominale Contatto (Contatti di potenza)

48 V AC

74 V DC

Tensione impulsiva di dimensionamento

1,5 kV

Categoria di sovratensione

III

Grado d'inquinamento

3

Numero (Contatti di segnale)

16

Diametro contatto (Contatti di segnale)

1 mm

Fili Sezione max. (Contatti di segnale)

1 mm²

Corrente di dimensionamento Contatto (Contatti di segnale)

8 A

Custodia

Esecuzione

Custodia di accoppiamento

Tipo di filettatura

M23

CA-19S1N1290DN - Connettore per giunti



1620147

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1620147>

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
----------------------------------	-------------------

CA-19S1N1290DN - Connettore per giunti

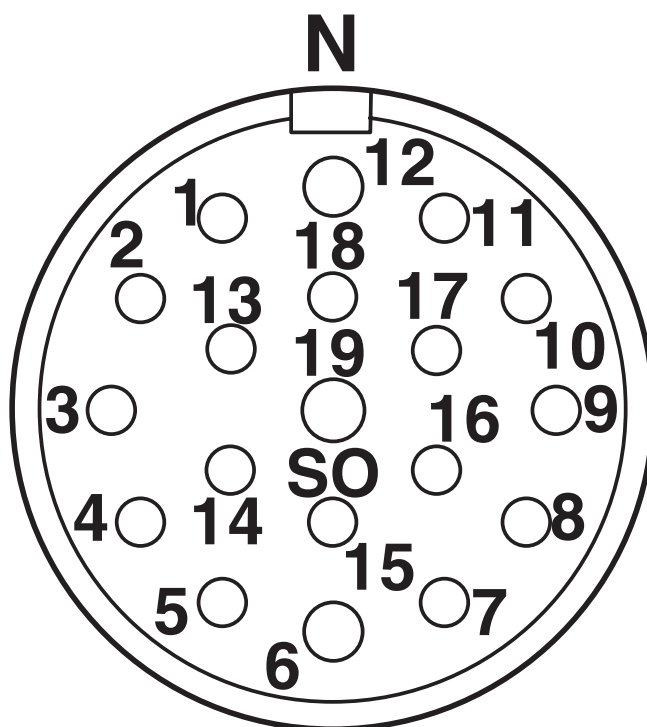
1620147

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1620147>



Disegni

Disegno schema



Pinning

CA-19S1N1290DN - Connettore per giunti



1620147

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1620147>

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1620147>

 cUL Recognized ID omologazione: E335019-20141210				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
Power	48 V	6 A	18	-
Segnale	48 V	5 A	18	-

 UL Recognized ID omologazione: E335019-20141210				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
Power	48 V	10 A	18	-
Segnale	48 V	8 A	18	-

CA-19S1N1290DN - Connettore per giunti



1620147

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1620147>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

ETIM

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

UNSPSC

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

CA-19S1N1290DN - Connettore per giunti



1620147

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1620147>

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	54cc1bf7-1adb-44e3-83c1-eb8818a858fb

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