

# CA-07P1N1290DN - Connettore per giunti



1620167

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1620167>

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 giunti, serie: CA, diritto, schermati: sì, per bloccaggio standard e SPEEDCON, Numero di poli: 7, Senso di rotazione: standard, tipo di connessione del contatto: Spina, Attacco a saldare, diametro cavi: 3 mm ... 14,5 mm, codifica: N, Questo articolo è in continuo adattamento. Alternativa senza piombo secondo RoHS II senza eccezione 6c (Pb < 0,1%) possibile in anticipo su richiesta.

## 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	1620167
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	ABRAEG
Codice prodotto	ABRAEG
Pagina del catalogo	Pagina 88 (C-2-2019)
GTIN	4046356818780
Peso per pezzo (confezione inclusa)	100,9 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	94,431 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

# CA-07P1N1290DN - Connettore per giunti



1620167

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1620167>

## 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

#### 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	7
Senso di rotazione	standard
Piano d'inserimento	7
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	7
Diametro Contatto	2 mm
Sezione fili max. Contatto	2,5 mm <sup>2</sup>
Corrente nominale per ogni contatto di segnalazione	20 A

#### Custodia

Tipo di filettatura	M23
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
-----------------------------	------------------

# CA-07P1N1290DN - Connettore per giunti



1620167

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1620167>

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

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

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

# CA-07P1N1290DN - Connettore per giunti

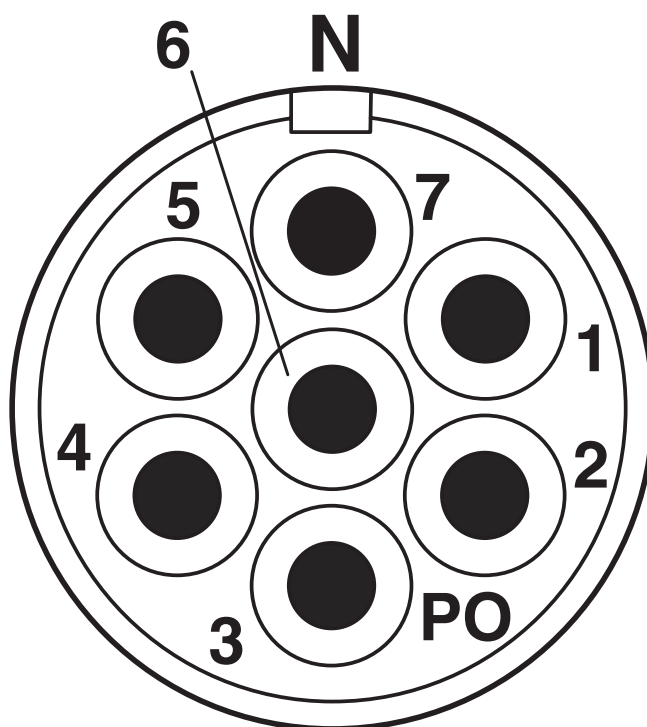
1620167

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1620167>



## Disegni

Disegno schema



## Pinning

# CA-07P1N1290DN - Connettore per giunti




1620167

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1620167>

## Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1620167>

 <b>cUL Recognized</b> ID omologazione: E335019-20141210				
	Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale $I_N$	Sezione AWG	Sezione $\text{mm}^2$
	48 V	10 A	14	-

 <b>UL Recognized</b> ID omologazione: E335019-20141210				
	Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale $I_N$	Sezione AWG	Sezione $\text{mm}^2$
	48 V	20 A	14	-

# CA-07P1N1290DN - Connettore per giunti



1620167

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1620167>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-12.0	27440116
ECLASS-13.0	27440116

### ETIM

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

### UNSPSC

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

## 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	ab712596-7387-41ce-8604-1e7dd556645b