

# CA-07S1N8AHZ00 - Connnettore per apparecchi posteriore



1619845

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619845>

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 apparecchi posteriore, serie: CA, diritto, schermati: sì, per bloccaggio standard e SPEEDCON, Numero di poli: 7, Senso di rotazione: standard, tipo di connessione del contatto: Femmina, Connessione a crimpire, Guarnizione assiale, Fissaggio centrale, codifica: N, Prodotto alternativo secondo RoHS II senza eccezione 6c (Pb < 0,1 %) cod. art.: 1243848

## I vantaggi

- Utilizzo sicuro sul campo grazie all'elevata protezione
- Connnettore per confezionamento flessibile in campo
- Protezione EMC continua per la trasmissione affidabile di segnali
- Connessione a crimpire: confezionamento resistente alle vibrazioni e alle temperature
- Montaggio a parete specifico per l'utente con filettatura o sistema anti torsione e dado di sicurezza

## Dati commerciali

Codice articolo	1619845
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	ABRAER
Codice prodotto	ABRAER
Pagina del catalogo	Pagina 102 (C-2-2019)
GTIN	4046356821216
Peso per pezzo (confezione inclusa)	44,9 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	41,629 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

# CA-07S1N8AHZ00 - Connettore per apparecchi posteriore



1619845

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619845>

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

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

### Connettori

#### Corpo isolante

Nota	Istruzioni per l'ordine: Contatti a crimpire Ø 2 mm da ordinare separatamente
Codifica	N
Materiale corpo isolante	PA 6.6
Collegamento	Connessione a crimpire
Tipo di commutazione del contatto	Femmina
Applicazione	Segnale
Numero di poli	7
Senso di rotazione	standard
Piano d'inserimento	7
Diametro contatto <b>Contatti di segnale</b>	2 mm
Sezione fili <b>Contatti di segnale</b> min.	1 mm <sup>2</sup>
Sezione fili <b>Contatti di segnale</b> max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Corrente nominale per ogni contatto di segnalazione	20 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	per bloccaggio standard e SPEEDCON
Connessione a vite Pg	senza
Tipo di montaggio	Montaggio posteriore
Materiale custodia	Parti rotanti: lega rame-zinco (CuZn), parti in pressofuso: zinco (GD-Zn)
Grado di protezione (inserito)	IP67

### Condizioni ambientali e della vita elettrica

#### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 125 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	15 °C ... 25 °C
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	50 % ... 65 %

# CA-07S1N8AHZ00 - Connettore per apparecchi posteriore

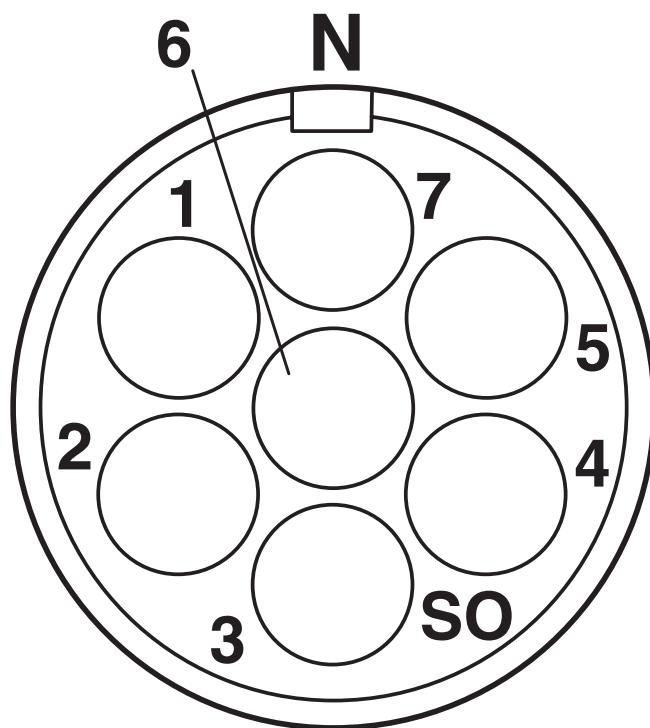


1619845

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619845>

## Disegni

Disegno schema



Pinning

# CA-07S1N8AHZ00 - Connettore per apparecchi posteriori



1619845

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619845>

## Omologazioni

ⓘ To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619845>

cUL Recognized				
ID omologazione: E335019-20141210				
	Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale $I_N$	Sezione AWG	Sezione $mm^2$
	48 V	10 A	14	-

UL Recognized				
ID omologazione: E335019-20141210				
	Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale $I_N$	Sezione AWG	Sezione $mm^2$
	48 V	17 A	14	-

## cULus Recognized

# CA-07S1N8AHZ00 - Connettore per apparecchi posteriore



1619845

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619845>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440109
-------------	----------

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# CA-07S1N8AHZ00 - Connettore per apparecchi posteriori



1619845

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619845>

## 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	6e13d496-9e17-4b32-9256-e2f5bbaae697

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](mailto:info_it@phoenixcontact.com)