

# CA-06S1N8AHZ00 - Connettore per apparecchi posteriore



1619849

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619849>

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 apparecchi posteriore, serie: CA, diritto, schermati: sì, per bloccaggio standard e SPEEDCON, Numero di poli: 6, Senso di rotazione: standard, tipo di connessione del contatto: Femmina, Connessione a crimpare, Guarnizione assiale, Fissaggio centrale, codifica: N, Prodotto alternativo secondo RoHS II senza eccezione 6c (Pb < 0,1 %) cod. art.: 1243852

## 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
- Montaggio a parete specifico per l'utente con filettatura o sistema anti torsione e dado di sicurezza

## Dati commerciali

Codice articolo	1619849
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	4046356821179
Peso per pezzo (confezione inclusa)	48,5 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	41,659 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

# CA-06S1N8AHZ00 - Connettore per apparecchi posteriore



1619849

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619849>

## Dati tecnici

### Note

Istruzioni per l'ordine:	Contatti a crimpare 6 x Ø 2 mm da ordinare separatamente
--------------------------	--

### Caratteristiche articolo

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

### Connettori

#### Corpo isolante

Nota	Istruzioni per l'ordine: Contatti a crimpare 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	6
Senso di rotazione	standard
Piano d'inserimento	6
Diametro contatto	2 mm
<b>Contatti di segnale</b>	
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

# CA-06S1N8AHZ00 - Connettore per apparecchi posteriore



1619849

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619849>

Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)

50 % ... 65 %

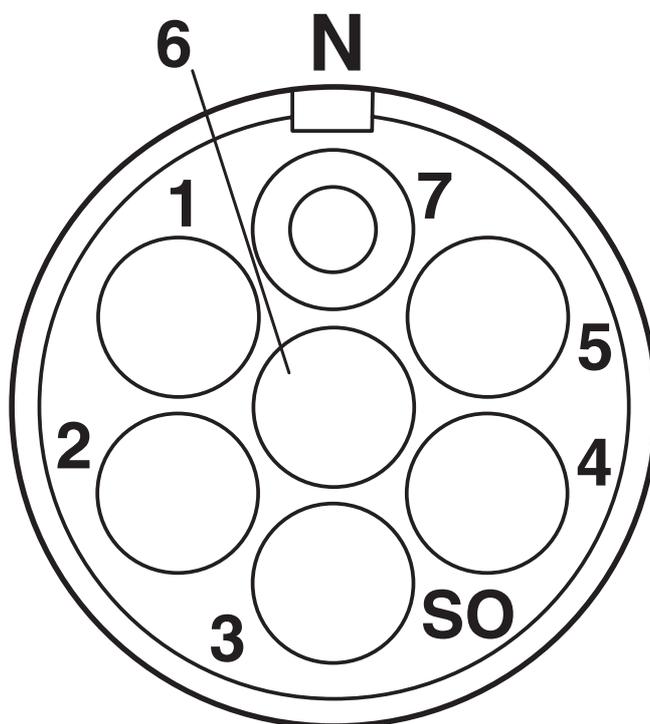
# CA-06S1N8AHZ00 - Connettore per apparecchi posteriore

1619849

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619849>

## Disegni

Disegno schema



Pinning

# CA-06S1N8AHZ00 - Connettore per apparecchi posteriore



1619849

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619849>

## Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619849>

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

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

<b>cULus Recognized</b>				
-------------------------	--	--	--	--

# CA-06S1N8AHZ00 - Connettore per apparecchi posteriore



1619849

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619849>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0

27440109

### ETIM

ETIM 9.0

EC002635

### UNSPSC

UNSPSC 21.0

39121400

# CA-06S1N8AHZ00 - Connettore per apparecchi posteriore



1619849

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619849>

## 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	0eb04d5f-c961-4840-bf24-b96c8eafc5f4

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)