

# CA-16S1N8A2S00 - Connettore per apparecchi anteriore



1619963

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619963>

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 anteriore, serie: CA, diritto, schermati: sì, per bloccaggio standard e SPEEDCON, Numero di poli: 16, Senso di rotazione: standard, tipo di connessione del contatto: Femmina, Connessione a crimpere, Guarnizione piatta, 4x Ø 3,2, misura flangia: 25 mm x 25 mm, codifica: N

## 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 crimpere: confezionamento resistente alle vibrazioni e alle temperature

## Dati commerciali

Codice articolo	1619963
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	ABRAEL
Codice prodotto	ABRAEL
GTIN	4046356820196
Peso per pezzo (confezione inclusa)	26,6 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	19,926 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

# CA-16S1N8A2S00 - Connnettore per apparecchi anteriore



1619963

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619963>

## Dati tecnici

### Note

Istruzioni per l'ordine:	Contatti a crimpire 16x Ø 1 mm, da ordinare separatamente
--------------------------	---

### Caratteristiche articolo

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

### Connettori

#### Corpo isolante

Nota	Istruzioni per l'ordine: Contatti a crimpire 16x Ø 1 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	16
Senso di rotazione	standard
Piano d'inserimento	16
Diametro contatto <b>Contatti di segnale</b>	1 mm
Sezione fili <b>Contatti di segnale</b> min.	0,08 mm <sup>2</sup>
Sezione fili <b>Contatti di segnale</b> max.	1 mm <sup>2</sup>
Corrente nominale per ogni contatto di segnalazione	8 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 anteriore (4x Ø 3,2 mm)
Misura flangia	25 mm x 25 mm
Materiale custodia	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-16S1N8A2S00 - Connettore per apparecchi anteriore



1619963

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619963>

Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)

50 % ... 65 %

# CA-16S1N8A2S00 - Connettore per apparecchi anteriore



1619963

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619963>

## Omologazioni

ⓘ To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619963>

 <b>cUL Recognized</b> ID omologazione: E335019-20141210	Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale $I_N$	Sezione AWG	Sezione $mm^2$
	48 V	3 A	20	-

 <b>UL Recognized</b> ID omologazione: E335019-20141210	Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale $I_N$	Sezione AWG	Sezione $mm^2$
	48 V	5 A	20	-

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

# CA-16S1N8A2S00 - Connettore per apparecchi anteriore



1619963

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619963>

## Classifiche

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# CA-16S1N8A2S00 - Connettore per apparecchi anteriori



1619963

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619963>

## 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 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)