

CA-09P1N8A2S00 - Connettore per apparecchi anteriore



1619970

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619970>

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 anteriore, serie: CA, diritto, schermati: sì, per bloccaggio standard e SPEEDCON, Numero di poli: 8+1, Senso di rotazione: standard, tipo di connessione del contatto: Spina, Connessione a crimpare, 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
- 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

Dati commerciali

Codice articolo	1619970
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	ABRAEL
Codice prodotto	ABRAEL
Pagina del catalogo	Pagina 100 (C-2-2019)
GTIN	4046356820127
Peso per pezzo (confezione inclusa)	25,7 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	19,264 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

CA-09P1N8A2S00 - Connettore per apparecchi anteriore



1619970

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619970>

Dati tecnici

Note

Istruzioni per l'ordine:	Contatti a crimpare 8 x Ø 1 mm, 1 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 8 x Ø 1 mm, 1 x Ø 2 mm da ordinare separatamente
Codifica	N
Materiale corpo isolante	PA 6.6
Collegamento	Connessione a crimpare
Tipo di commutazione del contatto	Spina
Applicazione	Segnale
Numero di poli	9
Senso di rotazione	standard
Piano d'inserimento	8+1
Diametro contatto Contatti di potenza	2 mm
Sezione fili Contatti di potenza min.	1 mm ²
Sezione fili Contatti di potenza max.	2,5 mm ²
Corrente di dimensionamento Contatti di potenza	20 A
Tensione nominale	48 V AC
	74 V DC
Tensione impulsiva di dimensionamento	1,5 kV
Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3
Diametro contatto Contatti di segnale	1 mm
Sezione fili Contatti di segnale min.	0,08 mm ²
Sezione fili Contatti di segnale max.	1 mm ²
Corrente nominale per ogni contatto di segnalazione	8 A

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

CA-09P1N8A2S00 - Connettore per apparecchi anteriore



1619970

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619970>

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
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	50 % ... 65 %

CA-09P1N8A2S00 - Connettore per apparecchi anteriore

1619970

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619970>

Disegni

Disegno schema



Pinning

CA-09P1N8A2S00 - Connettore per apparecchi anteriore



1619970

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619970>

Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619970>

cUL Recognized ID omologazione: E335019-20141210				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
Power	48 V	12 A	14	-
Segnale	48 V	4 A	20	-

UL Recognized ID omologazione: E335019-20141210				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
Power	48 V	20 A	14	-
Segnale	48 V	6 A	20	-

cULus Recognized				
------------------	--	--	--	--

CA-09P1N8A2S00 - Connettore per apparecchi anteriore



1619970

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619970>

Classifiche

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

CA-09P1N8A2S00 - Connettore per apparecchi anteriore



1619970

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619970>

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