

# HC-28S1N122300 - Connettore per apparecchi anteriore



1590427

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1590427>

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.



Connettore per apparecchi anteriore, diritto, Bloccaggio a vite, M27, tipo di connessione del contatto: Femmina, Guarnizione piatta, 4x Ø 3,2, schermata: sì, numero poli: 28, tipo di connessione: Attacco a saldare, serie: HC, Questo articolo è in continuo adattamento. Alternativa senza piombo secondo RoHS II senza eccezione 6c (Pb < 0,1%) possibile in anticipo su richiesta.

## Dati commerciali

Codice articolo	1590427
Pezzi/conf.	24 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	24 Pezzi
Codice vendita	ABRAJL
Codice prodotto	ABRAJL
GTIN	4046356187534
Peso per pezzo (confezione inclusa)	43,988 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	40,45 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

# HC-28S1N122300 - Connettore per apparecchi anteriore



1590427

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1590427>

## Dati tecnici

### Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio anteriore
Montaggio	4x Ø 3,2

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettori circolari (lato apparecchio)
Serie	HC
Applicazione	Segnale
Numero di poli	28
Schermato	sì
Codifica	N
Tipo di filettatura	M27

### Indicazioni materiale

Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale guarnizione	FPM o NBR o EPDM
Materiale custodia	Metallo
Materiale custodia	Parti rotanti: lega rame-zinco (CuZn), parti in pressofuso: zinco (GD-Zn)
Materiale corpo isolante	PA 6.6
Materiale dei contatti	CuZn
Superficie contatti	nichelato, rivestimento dorato
Materiale guarnizione e O-ring	NBR

### Caratteristiche elettriche

#### Contatti

Diametro contatto	1 mm
Sezione min.	0,08 mm <sup>2</sup>
Sezione max.	1 mm <sup>2</sup>
Corrente massima	8 A
Tensione nominale U <sub>N</sub>	48 V AC 74 V DC
Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3
Tensione impulsiva di dimensionamento	1,5 kV

### Dati di collegamento

#### Connessione conduttori

Collegamento	Attacco a saldare
Tipo di connessione del contatto	Femmina

### Caratteristiche meccaniche

# HC-28S1N122300 - Connettore per apparecchi anteriore



1590427

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1590427>

## Dati meccanici

Cicli di manovra	50
------------------	----

## Connettori

Tipo	diritto
Senso di rotazione	standard

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP67
Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 125 °C
Posizione elevata	2000 m

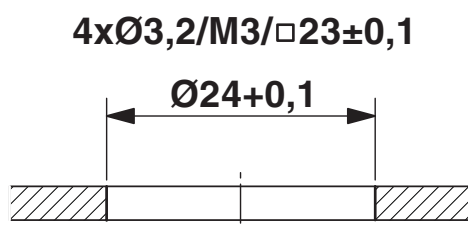
# HC-28S1N122300 - Connettore per apparecchi anteriore

1590427

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1590427>

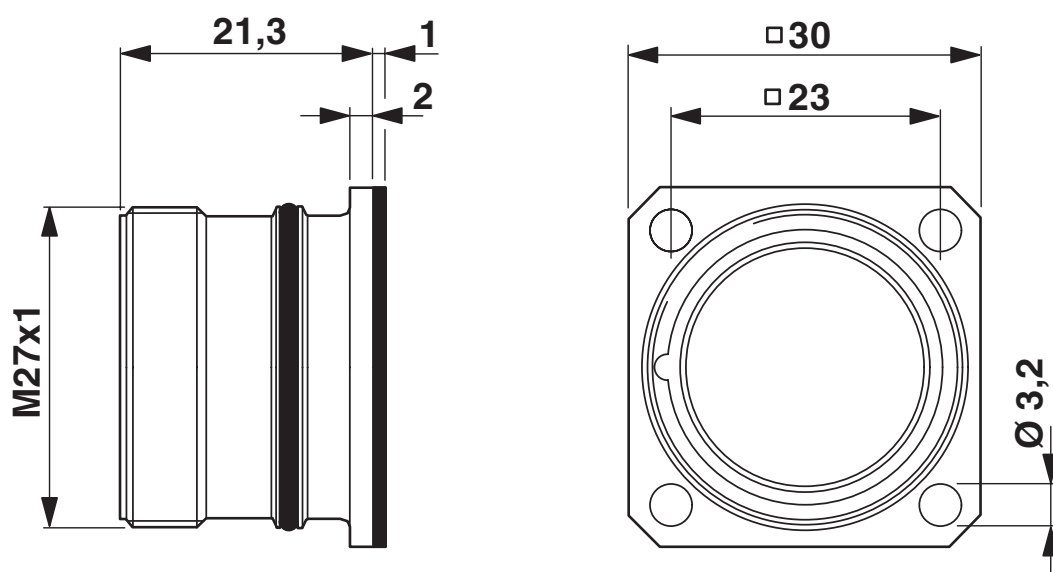
## Disegni

Disegno quotato



Foro della parete

Disegno quotato



Disegno quotato

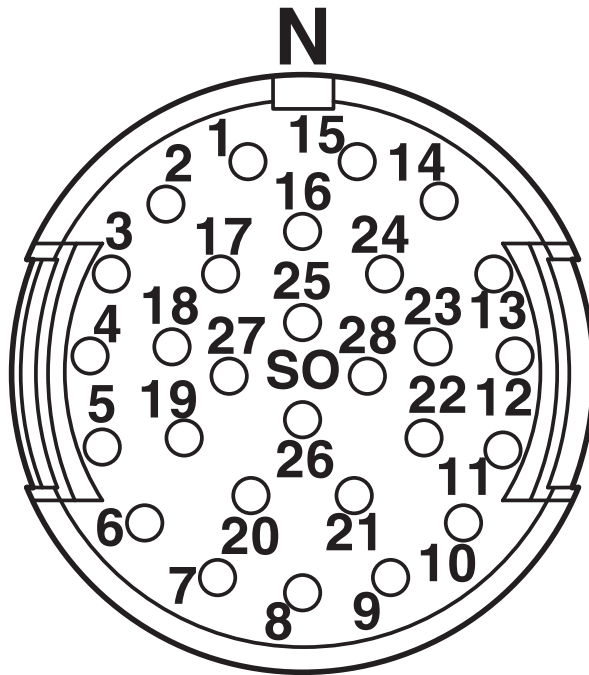
## HC-28S1N122300 - Connettore per apparecchi anteriore



1590427

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1590427>

Disegno schema



## Pinning

# HC-28S1N122300 - Connettore per apparecchi anteriore



1590427

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1590427>

## Classifiche

### ECLASS

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

### ETIM

ETIM 9.0	EC003569
----------	----------

### UNSPSC

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

# HC-28S1N122300 - Connettore per apparecchi anteriore



1590427

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1590427>

## 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	e66b217b-2e4e-40c7-bddf-469977eed302

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)