

# CA-06P1NA22S00 - Connettore per apparecchi anteriore



1619930

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619930>

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, applicazione: Segnale, serie: CA, diritto, schermato: sì, per bloccaggio standard e SPEEDCON, Numero di poli: 6, Senso di rotazione: standard, tipo di connessione del contatto: Spina, Connessione a saldare, Guarnizione piatta, misura flangia: 25 mm x 25 mm, codifica: N. Questo prodotto è in fase di dismissione. Questo prodotto non può più essere preso in considerazione per nuovi progetti. Per eventuali alternative, contattare il proprio rappresentante commerciale.

## I vantaggi

- Utilizzo sicuro sul campo grazie all'elevata protezione
- Protezione EMC continua per la trasmissione affidabile di segnali
- Semplice integrazione del dispositivo: contatti a saldare disponibili in varie lunghezze

## Dati commerciali

|                                     |                                                             |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Codice articolo                     | 1619930                                                     |
| 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                                | 4046356820400                                               |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 29,06 g                                                     |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 25,739 g                                                    |
| Numero tariffa doganale             | 85366990                                                    |
| Paese di origine                    | DE                                                          |

# CA-06P1NA22S00 - Connettore per apparecchi anteriore



1619930

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619930>

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

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

### Dimensioni

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Lunghezza pin a saldare | 10 mm |
|                         | 10 mm |

### Connettori

#### Corpo isolante

|                                                             |                                          |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Codifica                                                    | N                                        |
| Materiale (Corpo isolante)                                  | PBT                                      |
| Materiale (Contatto)                                        | CuZn                                     |
| Materiale (Superficie contatti)                             | Ni/Au                                    |
| Collegamento                                                | Connessione a saldare                    |
| Tipo di commutazione del contatto                           | Spina                                    |
| Applicazione                                                | Segnale                                  |
| Numero di poli                                              | 6                                        |
| Senso di rotazione                                          | standard                                 |
| Piano d'inserimento                                         | 6                                        |
| Numero (Gruppo di contatti 1)                               | 6                                        |
| Diametro contatto (Gruppo di contatti 1)                    | 2 mm                                     |
| Corrente di dimensionamento Contatto (Gruppo di contatti 1) | 20 A (a una sezione di connessione max.) |
| Tensione nominale Contatto (Gruppo di contatti 1)           | 48 V AC                                  |
|                                                             | 74 V DC                                  |
| Tensione impulsiva di dimensionamento                       | 1,5 kV                                   |
| Categoria di sovratensione                                  | III                                      |
| Grado d'inquinamento                                        | 3                                        |

#### Custodia

|                                 |                                                    |
|---------------------------------|----------------------------------------------------|
| Esecuzione                      | Custodia flangiata                                 |
| Tipo di filettatura             | M23                                                |
| Tipo                            | diritto                                            |
| Tipo di bloccaggio              | per bloccaggio standard e SPEEDCON                 |
| Connessione a vite Pg           | senza                                              |
| Tipo di montaggio               | Montaggio anteriore/flangia quadrata (4x Ø 3,2 mm) |
| Misura flangia                  | 25 mm x 25 mm                                      |
| Materiale (Custodia)            | GD-Zn                                              |
| Grado di protezione (inserito)  | IP67                                               |
| Guarnizione per apparecchiatura | Guarnizione piatta                                 |

### Condizioni ambientali e della vita elettrica

# CA-06P1NA22S00 - Connettore per apparecchi anteriore



1619930

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619930>

## Condizioni ambientali

|                                  |                   |
|----------------------------------|-------------------|
| Temperatura ambiente (esercizio) | -40 °C ... 125 °C |
|----------------------------------|-------------------|

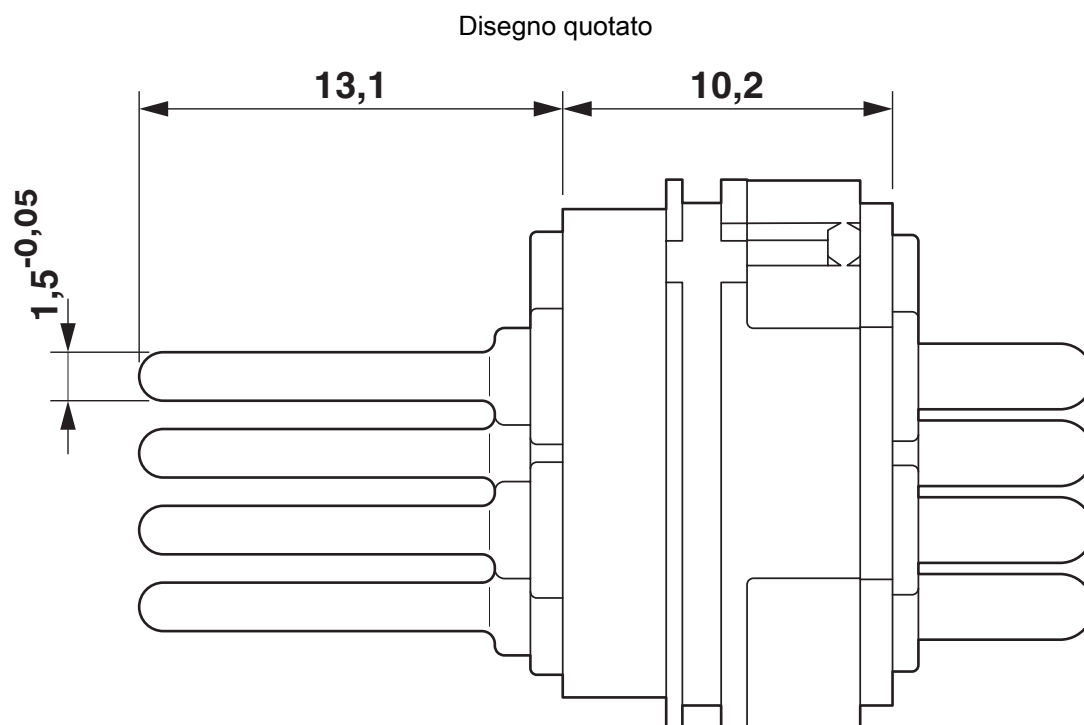
# CA-06P1NA22S00 - Connettore per apparecchi anteriore



1619930

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619930>

## Disegni



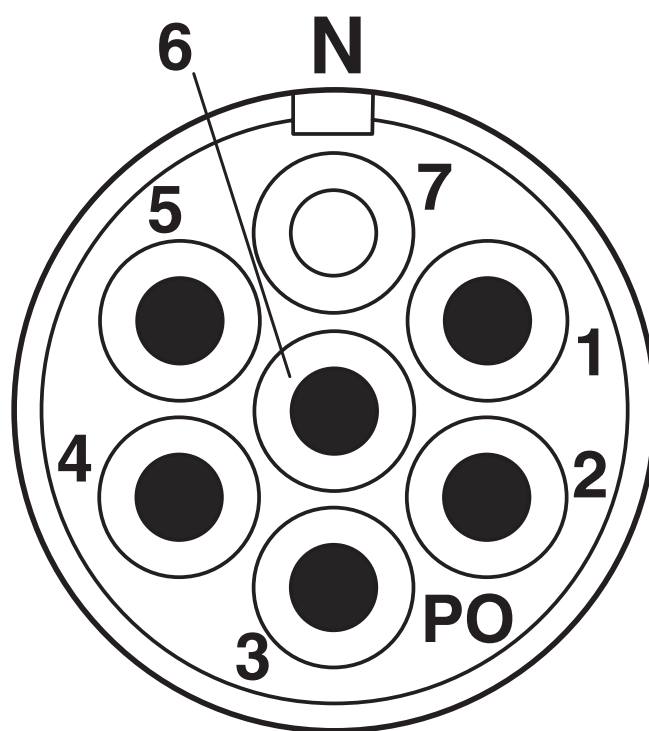
Disegno quotato

# CA-06P1NA22S00 - Connettore per apparecchi anteriore

1619930

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619930>

Disegno schema



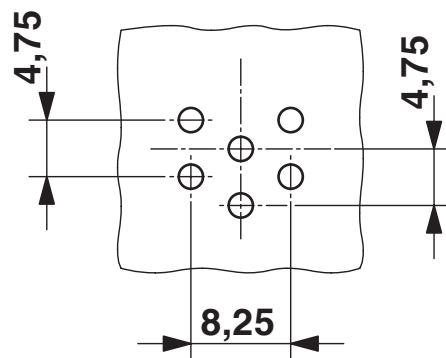
Pinning

# CA-06P1NA22S00 - Connettore per apparecchi anteriore

1619930

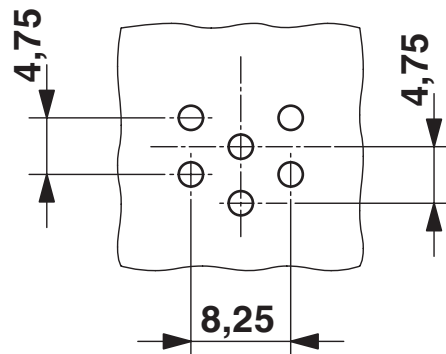
<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619930>

Dima di forat./geometria di pad di saldat.



6 poli

Dima di forat./geometria di pad di saldat.



# CA-06P1NA22S00 - Connettore per apparecchi anteriore



1619930

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619930>

## Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619930>

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

|  <b>UL Recognized</b><br>ID omologazione: E335019-20141210 |                         |                         |             |                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------|-----------------------|
|                                                                                                                                             | Tensione nominale $U_N$ | Corrente nominale $I_N$ | Sezione AWG | Sezione $\text{mm}^2$ |
| keine                                                                                                                                       |                         |                         |             |                       |
|                                                                                                                                             | 48 V                    | 20 A                    | 14          | -                     |

# CA-06P1NA22S00 - Connettore per apparecchi anteriore



1619930

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619930>

## Classifiche

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440109 |
| ECLASS-15.0 | 27440109 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC003569 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

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



# CA-06P1NA22S00 - Connettore per apparecchi anteriore



1619930

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1619930>

## 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                                        | cf1f6278-7c13-4ff2-bd48-509bd3bc28fa |

Phoenix Contact 2026 © - 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)