

# RF-12S1S8AW400 - Connettore per apparecchi anteriore



1607836

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1607836>

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, M23, numero poli: 12, tipo di connessione del contatto: Femmina, O-ring assiale, 4x Ø 2,7 mm, schermato: sì, numero poli: 12, tipo di connessione: Connessione a crimpare, serie: RF

## Dati commerciali

|                                     |                                                             |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Codice articolo                     | 1607836                                                     |
| Pezzi/conf.                         | 20 Pezzi                                                    |
| Quantità di ordinazione minima      | 20 Pezzi                                                    |
| Nota                                | Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi) |
| Codice vendita                      | ABRAAF                                                      |
| Codice prodotto                     | ABRAFL                                                      |
| GTIN                                | 4046356268660                                               |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 3,4 g                                                       |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 3,4 g                                                       |
| Numero tariffa doganale             | 85366990                                                    |
| Paese di origine                    | DE                                                          |

# RF-12S1S8AW400 - Connettore per apparecchi anteriore



1607836

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1607836>

## Dati tecnici

### Note

Istruzioni per l'ordine:

Contatti a crimpare Ø 1 mm da ordinare separatamente

### Montaggio

Montaggio

4x Ø 2,7 mm

### Caratteristiche articolo

|                     |                                         |
|---------------------|-----------------------------------------|
| Tipo di prodotto    | Connettori circolari (lato apparecchio) |
| Serie               | RF                                      |
| Applicazione        | Feedback, segnale                       |
|                     | Segnale                                 |
| Numero di poli      | 12                                      |
| Piano d'inserimento | 12                                      |
| Schermato           | sì                                      |
| Codifica            | S                                       |
| Tipo di filettatura | M23                                     |

### Indicazioni materiale

|                                |                                                                           |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Materiale guarnizione          | FPM                                                                       |
| Materiale custodia             | Parti rotanti: lega rame-zinco (CuZn), parti in pressofuso: zinco (GD-Zn) |
| Materiale corpo isolante       | PA 6.6                                                                    |
| Materiale guarnizione e O-ring | FPM                                                                       |

### Caratteristiche elettriche

#### Contatti

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| Diametro contatto                     | 1 mm   |
| Corrente massima                      | 8 A    |
| Tensione nominale $U_N$               | 150 V  |
| Categoria di sovratensione            | III    |
| Grado d'inquinamento                  | 3      |
| Tensione impulsiva di dimensionamento | 2,5 kV |

#### Contatti

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| Categoria di sovratensione | III |
| Grado d'inquinamento       | 3   |

### Dati di collegamento

#### Connessione conduttori

|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| Collegamento                     | Connessione a crimpare |
| Tipo di connessione del contatto | Femmina                |

# RF-12S1S8AW400 - Connettore per apparecchi anteriore



1607836

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1607836>

## 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            |

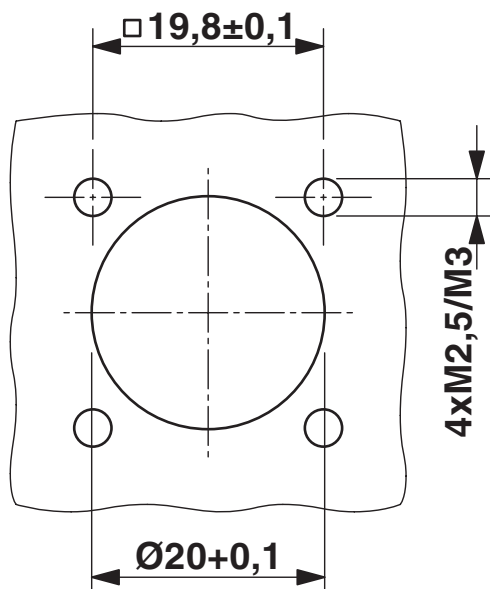
# RF-12S1S8AW400 - Connettore per apparecchi anteriore

1607836

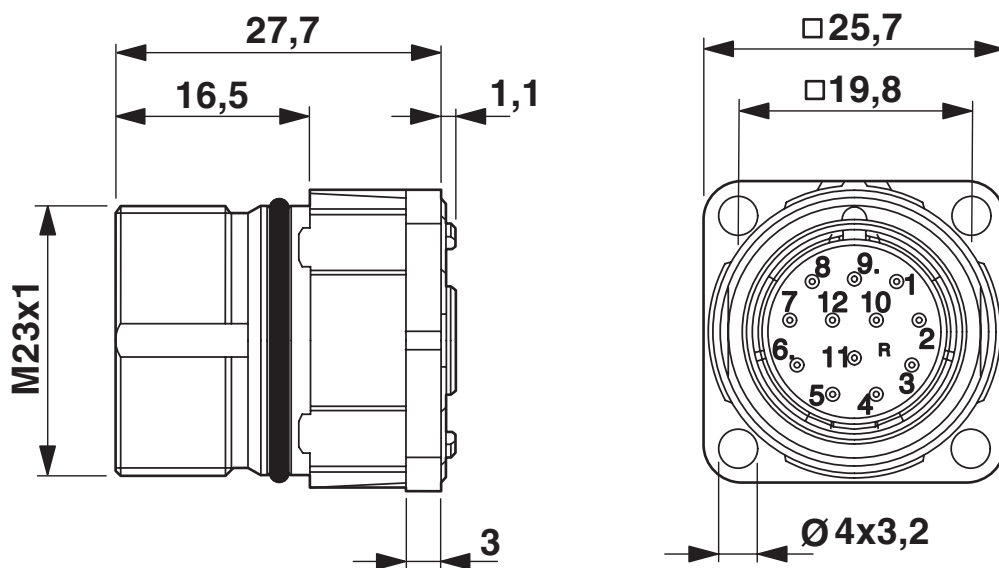
<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1607836>

## Disegni

Disegno quotato



Disegno quotato

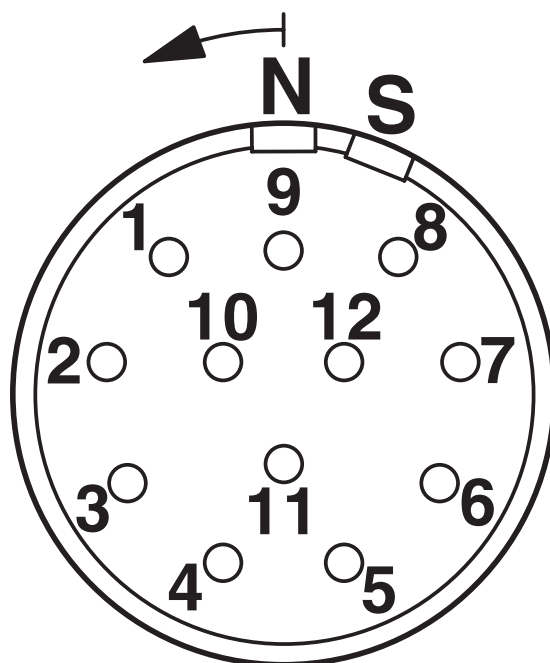


# RF-12S1S8AW400 - Connettore per apparecchi anteriore

1607836

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1607836>

Disegno schema



# RF-12S1S8AW400 - Connettore per apparecchi anteriore



1607836

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1607836>

## 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)