

## Connettore per giunti - RF-17S1N8A90DU - 1607343

Si ricorda che i dati qui indicati sono estrapolati dal catalogo online. Per informazioni e dati dettagliati, consultare la documentazione per l'utente. Si intendono applicate le Condizioni di utilizzo generali per i download da Internet.  
(<http://phoenixcontact.it/download>)



Connettore per giunti, diritto, Bloccaggio a vite, M23, numero poli: 17, tipo contatti: femmina, Attacco a crimpare, schermata: sì, diametro cavi: 5 mm ... 13,2 mm

La figura mostra la versione a 12 poli



### Dati commerciali

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Pezzi/conf.                    | 20 PZ   |
| Quantità di ordinazione minima | 20 PZ   |
| GTIN                           | <br>4 046356 174695 |
| GTIN                           | 4046356174695   |
| Sales Key                      | ABRBCC  |

### Dati tecnici

#### Generalità

|   |   |
|---|---|
| Nota  | Istruzioni per l'ordine: Contatti a crimpare Ø 1 mm da ordinare separatamente |
| Tipo di bloccaggio                              | Bloccaggio a vite   |
| Senso di rotazione Numerazione vano contatti    | standard  |
| Codifica  | N   |
| Tipo di collegamento contatti                   | Attacco a crimpare  |
| Tipologia contatti                              | femmina   |
| N. poli   | 17  |
| Diametro contatti Contatti di potenza           | 1 mm  |
| Corrente di dimensionamento contatti di potenza | 8 A   |
| Inserimento conduttore                          | 5 mm ... 13,2 mm  |
| Avvitamento custodia Pg                         | senza   |

#### Condizioni ambientali

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| Temperatura ambiente | -40 °C ... 125 °C |
|----------------------|-------------------|

## Connettore per giunti - RF-17S1N8A90DU - 1607343

### Dati tecnici

#### Condizioni ambientali

|                     |      |
|---------------------|------|
| Grado di protezione | IP67 |
|---------------------|------|

#### Materiale

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| 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   |

#### Indicazioni a norma DIN EN 61984:2001

|   |        |
|---|--------|
| Altezza d'installazione max.                      | 2000 m |
| Tensione nominale/d'esercizio contatti di potenza | 100 V  |
| Tensione impulsiva di dimen. contatti di potenza  | 1,5 kV |
| Categoria di sovratensione contatti di potenza    | III    |
| Grado di inquinamento contatti di potenza         | 3      |
| Categoria di sovratensione contatti di segnale    | III    |
| Grado di inquinamento contatti di segnale         | 3      |

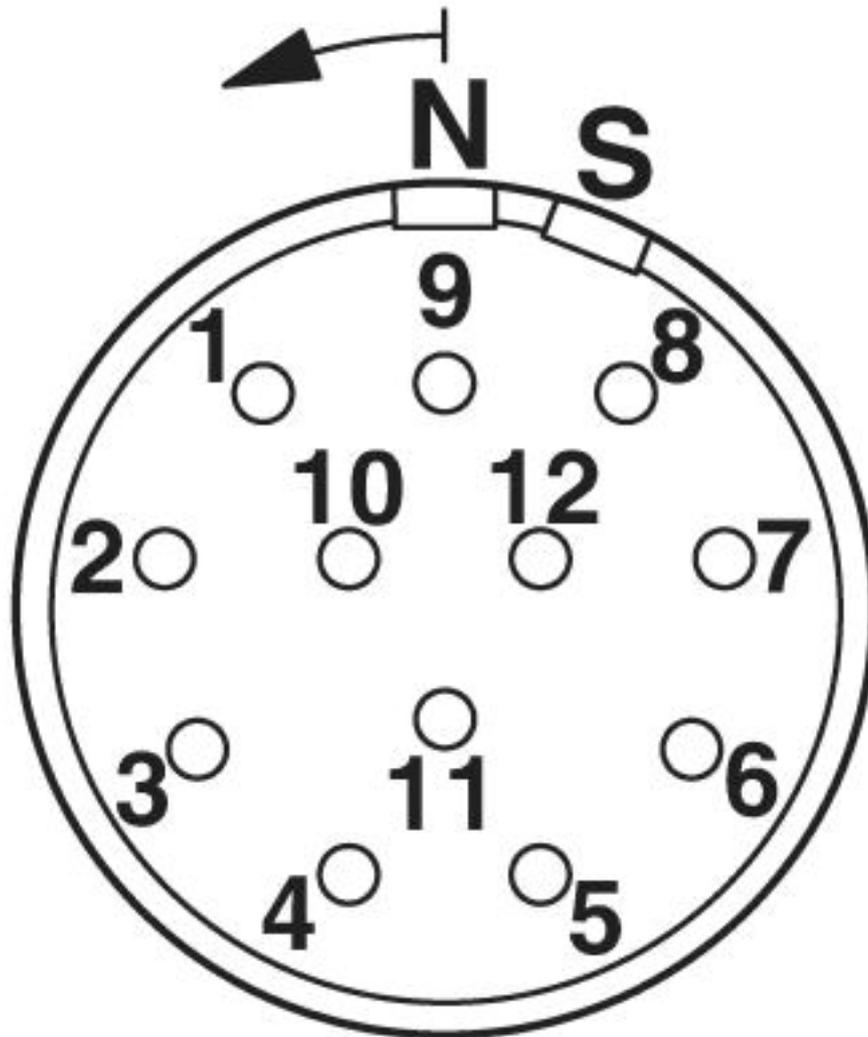
#### Environmental Product Compliance

|            |  |
|------------|--|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1   |
| China RoHS | Periodo di utilizzo conforme a destinazione senza danni per l'ambiente (EFUP): 50 anni                         |
|            | Le informazioni sulle sostanze pericolose si trovano nella dichiarazione del fabbricante alla voce "Downloads" |

### Disegni

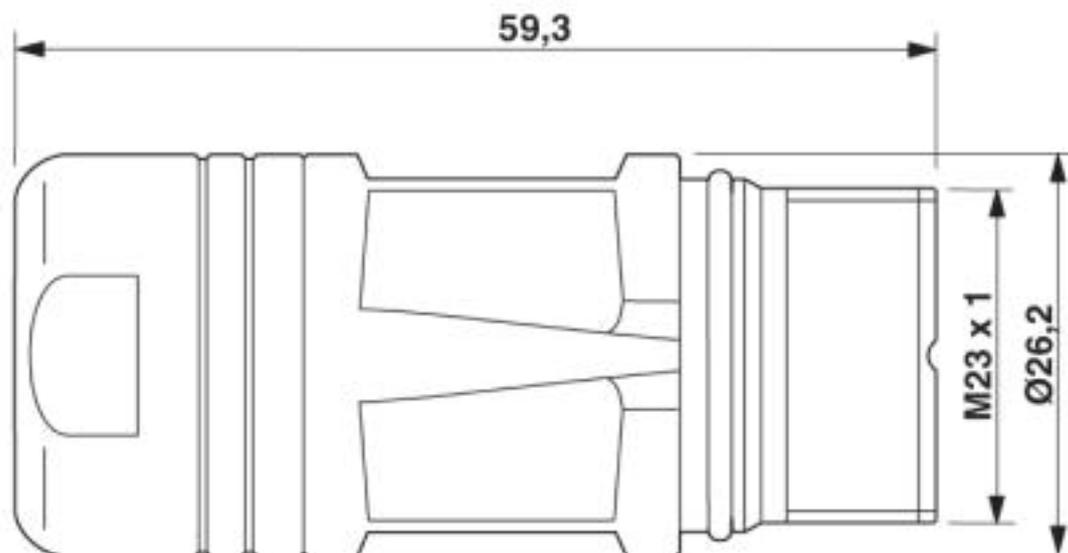
# Connettore per giunti - RF-17S1N8A90DU - 1607343

Disegno schema



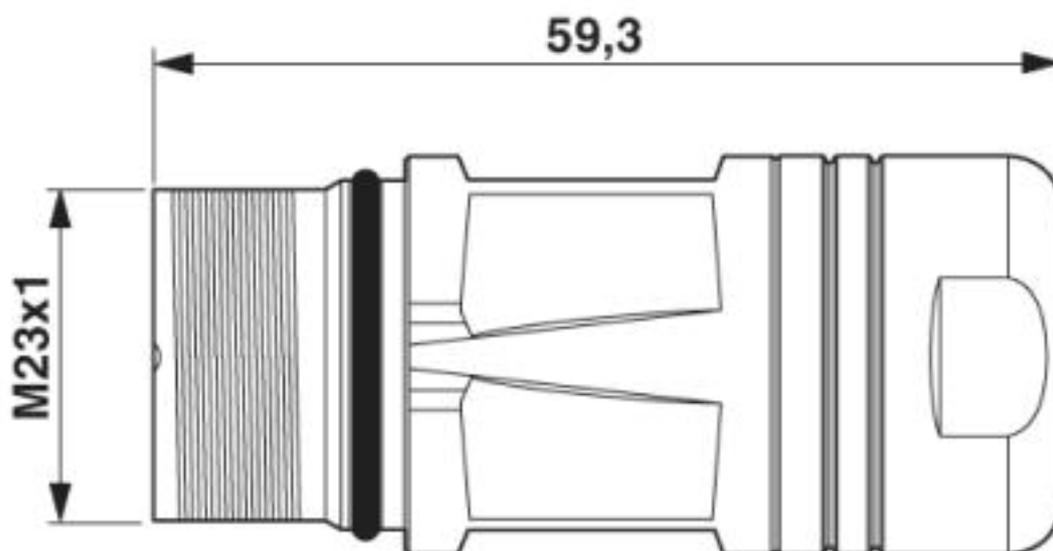
## Connettore per giunti - RF-17S1N8A90DU - 1607343

Disegno quotato



RF-12(17)...N8A90DU

Disegno quotato



### Classifiche

eCl@ss

|               |          |
|---------------|----------|
| eCl@ss 10.0.1 | 27440102 |
| eCl@ss 4.0    | 27260700 |
| eCl@ss 4.1    | 27260700 |
| eCl@ss 5.0    | 27260700 |
| eCl@ss 5.1    | 27260700 |

# Connettore per giunti - RF-17S1N8A90DU - 1607343

## Classifiche

### eCl@ss

|            |          |
|------------|----------|
| eCl@ss 6.0 | 27260700 |
| eCl@ss 7.0 | 27440102 |
| eCl@ss 8.0 | 27440102 |
| eCl@ss 9.0 | 27440102 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 3.0 | EC001121 |
| ETIM 4.0 | EC001121 |
| ETIM 5.0 | EC002635 |
| ETIM 6.0 | EC002061 |

### UNSPSC

|               |          |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01   | 43172015 |
| UNSPSC 7.0901 | 43201404 |
| UNSPSC 11     | 43172015 |
| UNSPSC 12.01  | 43201404 |
| UNSPSC 13.2   | 39121413 |
| UNSPSC 18.0   | 39121413 |
| UNSPSC 19.0   | 39121413 |
| UNSPSC 20.0   | 39121413 |
| UNSPSC 21.0   | 39121413 |

## Omologazioni

### Omologazioni

#### Omologazioni

UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

#### Omologazioni Ex

### Dettagli omologazione

|                            |   |   |               |
|----------------------------|---|---|---------------|
| UL Recognized              |  | <a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a> | FILE E 153698 |
| Tensione nominale UN       | 125 V   |   |               |
| Corrente nominale IN       | 1 A   |   |               |
| mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil | 26  |   |               |

## Connettore per giunti - RF-17S1N8A90DU - 1607343

### Omologazioni

|                            |   |   |               |
|----------------------------|---|---|---------------|
| cUL Recognized             |  | <a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a> | FILE E 153698 |
| Tensione nominale UN       |   | 125 V   |               |
| Corrente nominale IN       |   | 1 A   |               |
| mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil |   | 26  |               |

|     |   |         |
|-----|---|---------|
| EAC |  | B.01687 |
|-----|---|---------|

|                  |   |
|------------------|---|
| cULus Recognized |  |
|------------------|---|

Phoenix Contact 2020 © - all rights reserved  
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.A.  
Via Bellini, 39/41  
20095 Cusano Milanino (MI)  
Italia  
Tel. +39 02 660591  
Fax +39 02 66059500  
<http://www.phoenixcontact.it>