

# RF-16P2N8A8003 - Connettore per cavi



1613721

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1613721>

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 cavi, applicazione: Feedback, segnale, diritto, Bloccaggio a vite, M23, numero poli: 16, tipo di connessione del contatto: Spina, schermato: sì, diametro cavi: 9 mm ... 13,2 mm, numero poli: 16, tipo di connessione: Connessione a crimpare, serie: RF

La figura mostra la versione a 12 poli con numerazione vano contatti standard

## Dati commerciali

Codice articolo	1613721
Pezzi/conf.	20 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	20 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	ABRAGA
Codice prodotto	ABRAGA
GTIN	4046356401821
Peso per pezzo (confezione inclusa)	92,12 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	92,12 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	Le informazioni sul paese di origine vengono fornite con la consegna.

# RF-16P2N8A8003 - Connettore per cavi



1613721

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1613721>

## Dati tecnici

### Note

Istruzioni per l'ordine:	Contatti a crimpare Ø 1 mm da ordinare separatamente
--------------------------	--

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettori circolari (lato cavi)
Serie	RF
Applicazione	Feedback, segnale Segnale
Numero di poli	16
Piano d'inserimento	16
Schermato	sì
Codifica	N
Tipo di filettatura	M23

### Indicazioni materiale

Materiale guarnizione	FPM
Materiale custodia	Metallo
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

### Dati di collegamento

#### Connessione conduttori

Collegamento	Connessione a crimpare
--------------	------------------------

### Caratteristiche elettriche

#### Contatti

Diametro contatto	1 mm
Corrente nominale $I_N$	8 A
Tensione nominale $U_N$	100 V
Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3
Tensione impulsiva di dimensionamento	1,5 kV

### Connettori

Tipo	diritto
Senso di rotazione	Invertito

### Cavo / linea

Diametro esterno conduttore	9 mm ... 13,2 mm
-----------------------------	------------------

# RF-16P2N8A8003 - Connettore per cavi



1613721

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1613721>

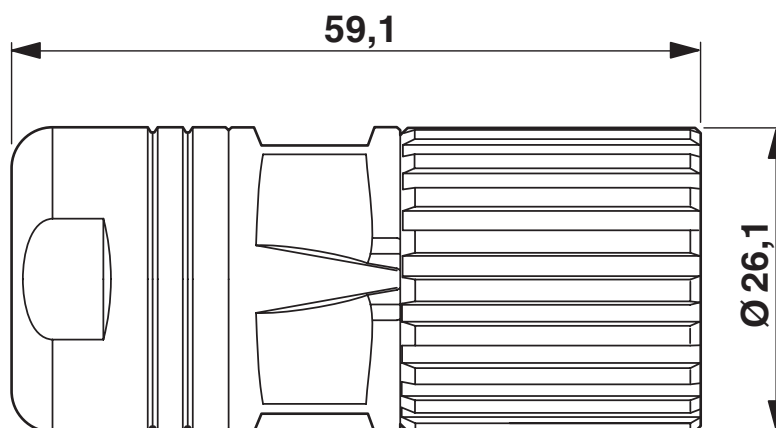
## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

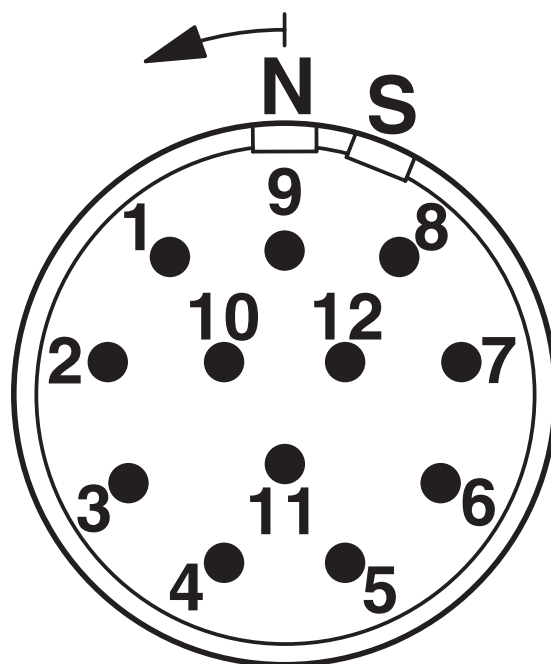
Grado di protezione	IP67
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 125 °C
Posizione elevata	2000 m

Disegni

Disegno quotato



Disegno schema



1613721

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1613721>

## Environmental product compliance

### 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)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---

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)