

## Connettore per cavi - RC-09S1N8A80EP - 1596351

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 cavo, RC, diritto, schermati: sì, Bloccaggio a vite, M23, N. poli: 8+1, tipo contatti: femmina, Attacco a crimpire, diametro cavi: 3 mm ... 10,5 mm

La figura mostra la versione a 12 poli



### Dati commerciali

Pezzi/conf.	20 PZ
Quantità di ordinazione minima	20 PZ
GTIN	 4 046356 210782
GTIN	4046356210782
Sales Key	ABRAAA

### Dati tecnici

#### Dati del corpo isolante

Nota	Istruzioni per l'ordine: Contatti a crimpire 8 x Ø 1 mm, 1 x Ø 2 mm da ordinare separatamente
Codifica	N
Tipo di collegamento contatti	Attacco a crimpire
Tipologia contatti	femmina
Applicazione	Segnale
N. poli	9
Senso di rotazione	standard
Diametro contatti Contatti di potenza	2 mm
Corrente di dimensionamento contatti di potenza	20 A
Tensione di dimensionamento contatto di potenza	300 V
Tensione impulsiva di dimensionamento	2,5 kV
Categoria di sovratensione	II
Grado d'inquinamento	3

# Connettore per cavi - RC-09S1N8A80EP - 1596351

## Dati tecnici

### Dati del corpo isolante

Diametro contatti Contatti per segnale	1 mm
Corrente nominale per contatto di segnalazione	8 A
Tensione di dimensionamento contatto di segnale	300 V
Categoria di sovratensione	II
Grado d'inquinamento	3

### Dati della custodia

Materiale custodia	Metallo
Tipo di bloccaggio	Bloccaggio a vite
Grado di protezione (connesso)	IP67
Tipo di filettatura	M23

### Dati della guarnizione cavo

Diametro cavo	3 mm ... 10,5 mm
Materiale guarnizione	NBR

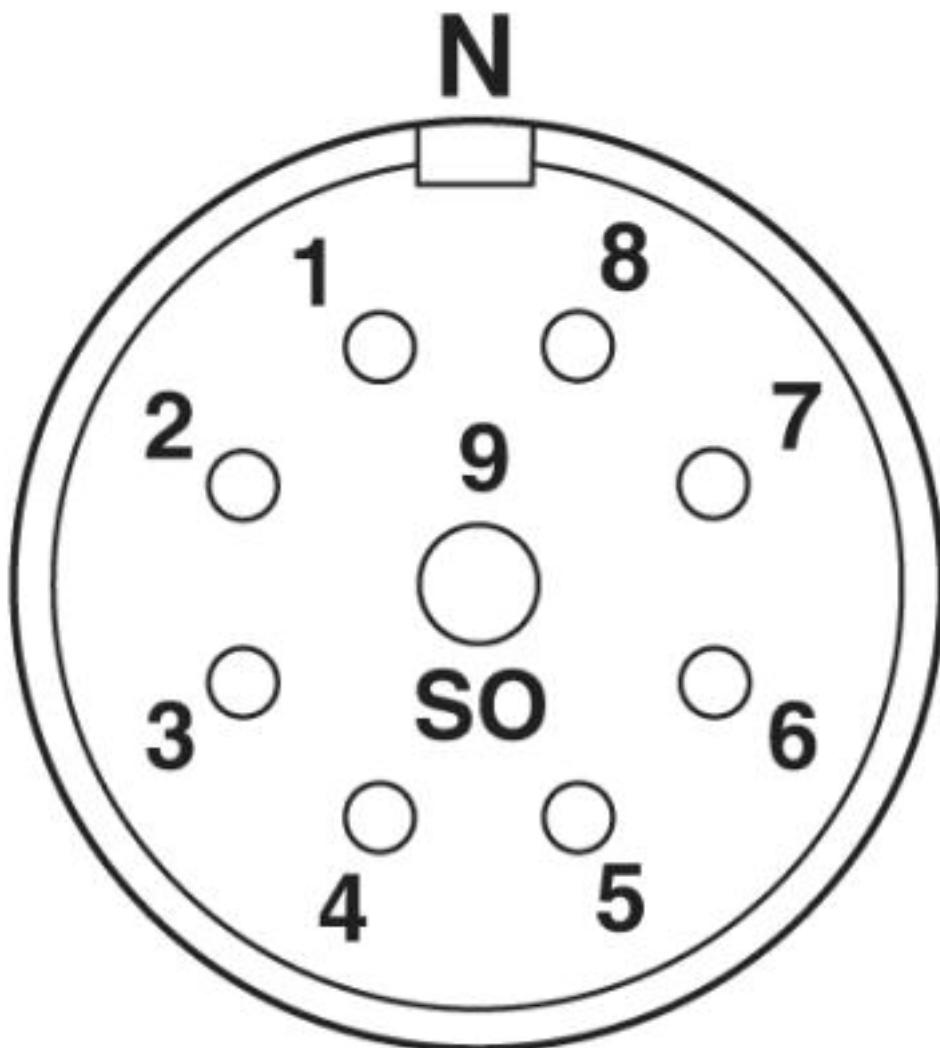
### Environmental Product Compliance

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

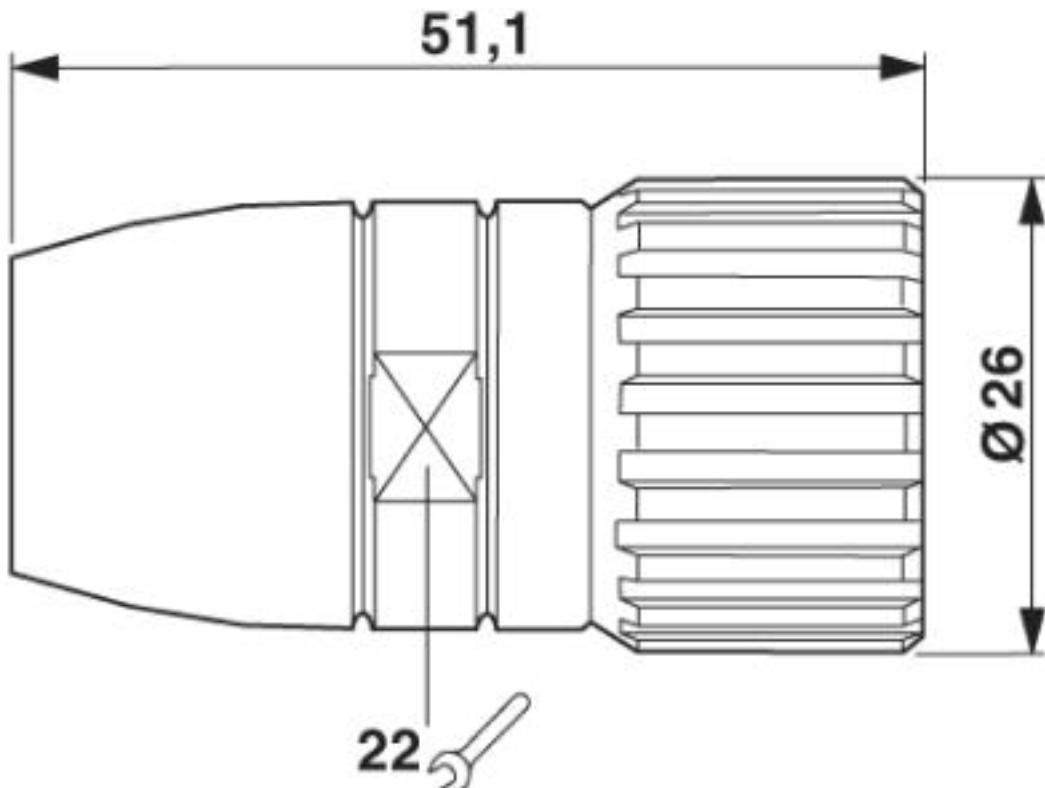
## Connettore per cavi - RC-09S1N8A80EP - 1596351

Disegno schema



## Connettore per cavi - RC-09S1N8A80EP - 1596351

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
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	EC001121
ETIM 6.0	EC002061

# Connettore per cavi - RC-09S1N8A80EP - 1596351

## Classifiche

### 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

EAC

---

Omologazioni Ex

---

### Dettagli omologazione

EAC



B.01687

## Accessori

### Accessori

Contatto a crimpire

Contatto a crimpire - RC-12S2000 - 1599600



Contatto a crimpire, tornito, Contatto singolo, diametro contatti: 1 mm, intervallo di crimpatura: 0,14 mm<sup>2</sup> ... 0,56 mm<sup>2</sup>

---

## Connettore per cavi - RC-09S1N8A80EP - 1596351

### Accessori

Contatto a crimpare - RC-11S2000 - 1596772



Contatto a crimpare, tornito, Contatto singolo, diametro contatti: 1 mm, intervallo di crimpatura: 0,08 mm<sup>2</sup> ... 0,22 mm<sup>2</sup>

---

Contatto a crimpare - RC-1KS2000 - 1602998



Contatto a crimpare, tornito, Contatto singolo, diametro contatti: 1 mm, intervallo di crimpatura: 0,5 mm<sup>2</sup> ... 1 mm<sup>2</sup>

---

Contatto a crimpare - RC-22S2000 - 1603327



Contatto a crimpare, in rotolo, Contatto singolo, diametro contatti: 1 mm, intervallo di crimpatura: 0,22 mm<sup>2</sup> ... 0,56 mm<sup>2</sup>

---

Contatto a crimpare - RC-22S2300 - 1603330



Contatto a crimpare, in rotolo, Nastro, numero di pezzi per nastro: 500, diametro contatti: 1 mm, intervallo di crimpatura: 0,22 mm<sup>2</sup> ... 0,56 mm<sup>2</sup>

---

Contatto a crimpare - RC-22S2400 - 1603332



Contatto a crimpare, in rotolo, numero di pezzi per nastro: 10000, diametro contatti: 1 mm, intervallo di crimpatura: 0,22 mm<sup>2</sup> ... 0,56 mm<sup>2</sup>

## Connettore per cavi - RC-09S1N8A80EP - 1596351

### Accessori

Contatto a crimpare - RC-5SS2000 - 1603530



Contatto a crimpare, tornito, diametro contatti: 2 mm, intervallo di crimpatura: 0,5 mm<sup>2</sup> ... 0,75 mm<sup>2</sup>

---

Contatto a crimpare - RC-59S2000 - 1603501



Contatto a crimpare, tornito, diametro contatti: 2 mm, intervallo di crimpatura: 0,75 mm<sup>2</sup> ... 1 mm<sup>2</sup>

---

Contatto a crimpare - RC-5CS2000 - 1603517



Contatto a crimpare, tornito, diametro contatti: 2 mm, intervallo di crimpatura: 1 mm<sup>2</sup> ... 1,5 mm<sup>2</sup>

---

Contatto a crimpare - RC-5AS2000 - 1603509



Contatto a crimpare, tornito, diametro contatti: 2 mm, intervallo di crimpatura: 1,5 mm<sup>2</sup> ... 2,5 mm<sup>2</sup>

---

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>