

# RC-12P2N8AR3P9 - 1617461

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 cavi, con filettatura Pg13,5, RC, diritto, schermati: sì, Bloccaggio a vite, M23, N. poli: 12, tipo contatti: Maschio, Attacco a crimpare, diametro cavi: 9,5 mm ... 10,5 mm

La figura illustra la versione del prodotto a 12 poli, con fermacavo a staffa doppia

RoHS

## Dati commerciali

|                                |                                                                                                         |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pezzi/conf.                    | 20 PZ                                                                                                   |
| Quantità di ordinazione minima | 20 PZ                                                                                                   |
| GTIN                           | <br>4 046356 569125 |
| GTIN                           | 4046356569125                                                                                           |
| Sales Key                      | ABRAAA                                                                                                  |

## Dati tecnici

### Dati del corpo isolante

|                                                 |                                                                               |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Nota                                            | Istruzioni per l'ordine: Contatti a crimpare Ø 1 mm da ordinare separatamente |
| Codifica                                        | N                                                                             |
| Tipo di collegamento contatti                   | Attacco a crimpare                                                            |
| Tipologia contatti                              | Maschio                                                                       |
| Applicazione                                    | Segnale                                                                       |
| N. poli                                         | 12                                                                            |
| Senso di rotazione                              | Invertito                                                                     |
| Diametro contatti Contatti di potenza           | 1 mm                                                                          |
| Corrente di dimensionamento contatti di potenza | 8 A                                                                           |
| Tensione di dimensionamento contatto di potenza | 150 V                                                                         |
| Tensione impulsiva di dimensionamento           | 1,5 kV                                                                        |
| Categoria di sovratensione                      | II                                                                            |
| Grado d'inquinamento                            | 3                                                                             |

## RC-12P2N8AR3P9 - 1617461

### Dati tecnici

#### Dati del corpo isolante

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

#### Dati della custodia

|                                |                                                                                                                         |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nota                           | Istruzioni per l'ordine: Inserti portacontatti e serraggio dei cavi/<br>accessorio schermante da ordinare separatamente |
| Materiale custodia             | Metallo                                                                                                                 |
| Tipo di bloccaggio             | Bloccaggio a vite                                                                                                       |
| Grado di protezione (connesso) | IP67                                                                                                                    |
| Tipo di filettatura            | M23                                                                                                                     |

#### Dati della guarnizione cavo

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Diametro cavo         | 9,5 mm ... 10,5 mm |
| Materiale guarnizione | NBR                |

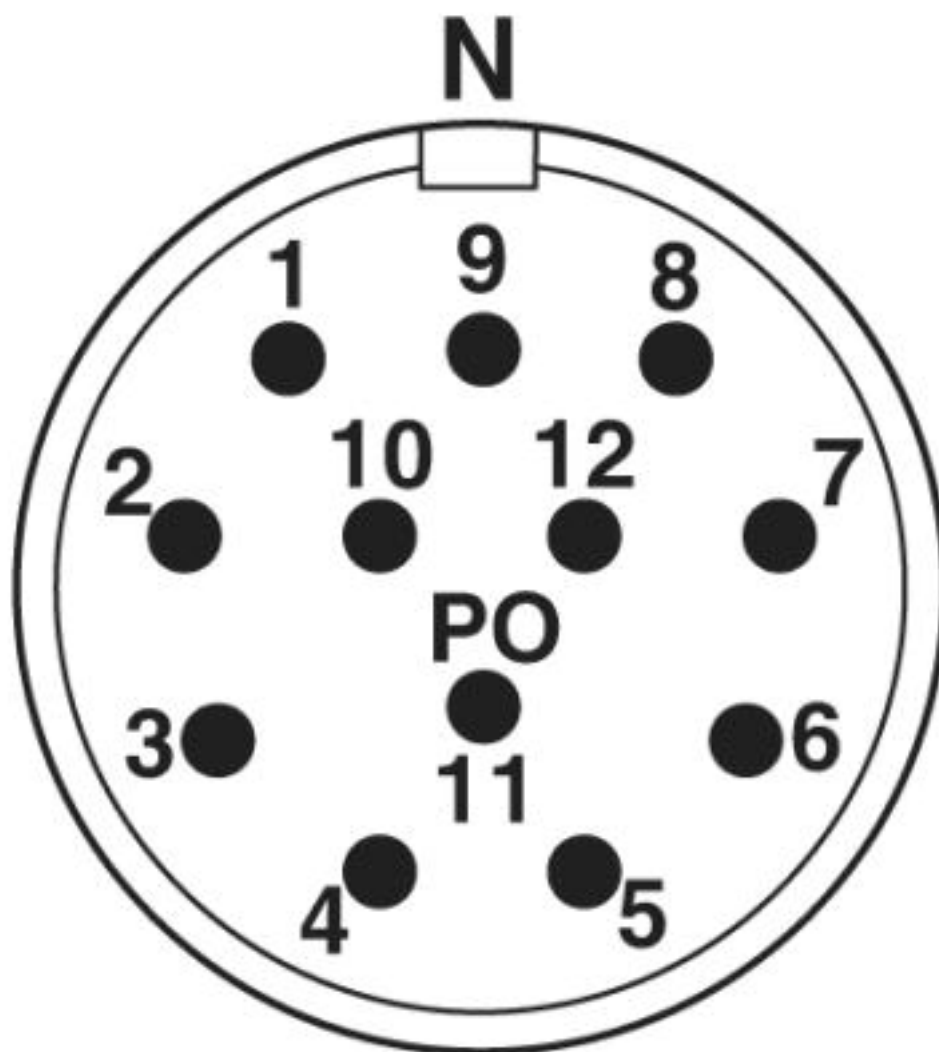
#### Environmental Product Compliance

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

### Disegni

RC-12P2N8AR3P9 - 1617461

Disegno schema



Classifiche

eCl@ss

|               |          |
|---------------|----------|
| eCl@ss 10.0.1 | 27440109 |
| eCl@ss 4.0    | 272607xx |
| eCl@ss 4.1    | 27260701 |
| eCl@ss 5.0    | 27260701 |
| eCl@ss 5.1    | 27260701 |
| eCl@ss 6.0    | 27260708 |
| eCl@ss 7.0    | 27440312 |
| eCl@ss 8.0    | 27440102 |
| eCl@ss 9.0    | 27440103 |

# RC-12P2N8AR3P9 - 1617461

## Classifiche

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 3.0 | EC001121 |
| ETIM 4.0 | EC001121 |
| ETIM 5.0 | EC001121 |
| 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

EAC

---

Omologazioni Ex

### Dettagli omologazione

|     |                                                                                     |         |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| EAC |  | B.01742 |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|

## Accessori

Accessori

Contatto a crimpare

## RC-12P2N8AR3P9 - 1617461

### Accessori

Contatto a crimpare - RC-12P2000 - 1597862



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

---

Contatto a crimpare - RC-11P2000 - 1596770



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-1KP2000 - 1602996



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-22P2400 - 1603325



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>

---

Contatto a crimpare - RC-22P2000 - 1603321



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>

---

## RC-12P2N8AR3P9 - 1617461

### Accessori

Contatto a crimpare - RC-22P2300 - 1603324



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>

---

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>