

# RC-12S1N121600 - Connettore per cavi



1598494

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1598494>

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.



M23, Connettore per cavi, applicazione: Segnale, serie: RC, diritto, schermato: no, Bloccaggio a vite, Numero di poli: 12, Senso di rotazione: standard, tipo di connessione del contatto: Femmina, A saldare a mano, codifica: N. Questo prodotto è in fase di dismissione. Questo prodotto non può più essere preso in considerazione per nuovi progetti. Per eventuali alternative, contattare il proprio rappresentante commerciale. Articolo alternativo: 1340703

## Dati commerciali

|                                     |                                                             |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Codice articolo                     | 1598494                                                     |
| Pezzi/conf.                         | 20 Pezzi                                                    |
| Quantità di ordinazione minima      | 1 Pezzi                                                     |
| Nota                                | Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi) |
| Codice vendita                      | ABRAFA                                                      |
| Codice prodotto                     | ABRAFA                                                      |
| GTIN                                | 4046356220873                                               |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 82,882 g                                                    |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 78,74 g                                                     |
| Numero tariffa doganale             | 85366990                                                    |
| Paese di origine                    | DE                                                          |

# RC-12S1N121600 - Connettore per cavi



1598494

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1598494>

## Dati tecnici

### Note

|                          |                                     |
|--------------------------|-------------------------------------|
| Istruzioni per l'ordine: | Ordinare i pressacavi separatamente |
|--------------------------|-------------------------------------|

### Caratteristiche articolo

|                     |                                  |
|---------------------|----------------------------------|
| Tipo di prodotto    | Connettori circolari (lato cavi) |
| Tipo di filettatura | M23                              |

### Indicazioni materiale

|                                        |    |
|----------------------------------------|----|
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V0 |
|----------------------------------------|----|

### Connettori

#### Corpo isolante

|                                                             |                                         |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Codifica                                                    | N                                       |
| Materiale (Corpo isolante)                                  | PBT                                     |
| Materiale (Contatto)                                        | CuZn                                    |
| Materiale (Superficie contatti)                             | Ni/Au                                   |
| Cicli di manovra                                            | 50                                      |
| Collegamento                                                | A saldare a mano                        |
| Tipo di commutazione del contatto                           | Femmina                                 |
| Applicazione                                                | Segnale                                 |
| Numero di poli                                              | 12                                      |
| Senso di rotazione                                          | standard                                |
| Piano d'inserimento                                         | 12                                      |
| Numero (Gruppo di contatti 1)                               | 12                                      |
| Diámetro contatto (Gruppo di contatti 1)                    | 1 mm                                    |
| Fili Sezione min. (Gruppo di contatti 1)                    | 0,08 mm <sup>2</sup>                    |
| Fili Sezione max. (Gruppo di contatti 1)                    | 1 mm <sup>2</sup>                       |
| Corrente di dimensionamento Contatto (Gruppo di contatti 1) | 8 A (a una sezione di connessione max.) |
| Tensione nominale Contatto (Gruppo di contatti 1)           | 48 V AC                                 |
|                                                             | 74 V DC                                 |
| Tensione impulsiva di dimensionamento                       | 1,5 kV                                  |
| Categoria di sovratensione                                  | III                                     |
| Grado d'inquinamento                                        | 3                                       |

#### Custodia

|                       |                                  |
|-----------------------|----------------------------------|
| Esecuzione            | Custodia per connettore per cavi |
| Tipo di filettatura   | M23                              |
| Tipo                  | diritto                          |
| Tipo di bloccaggio    | Bloccaggio a vite                |
| Connessione a vite Pg | Pg11                             |
| Tipo di montaggio     | Montaggio a vite (Pg11)          |

# RC-12S1N121600 - Connettore per cavi



1598494

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1598494>

|                                |         |
|--------------------------------|---------|
| Materiale (Custodia)           | Metallo |
| Grado di protezione (inserito) | IP65    |
|                                | IP67    |

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

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

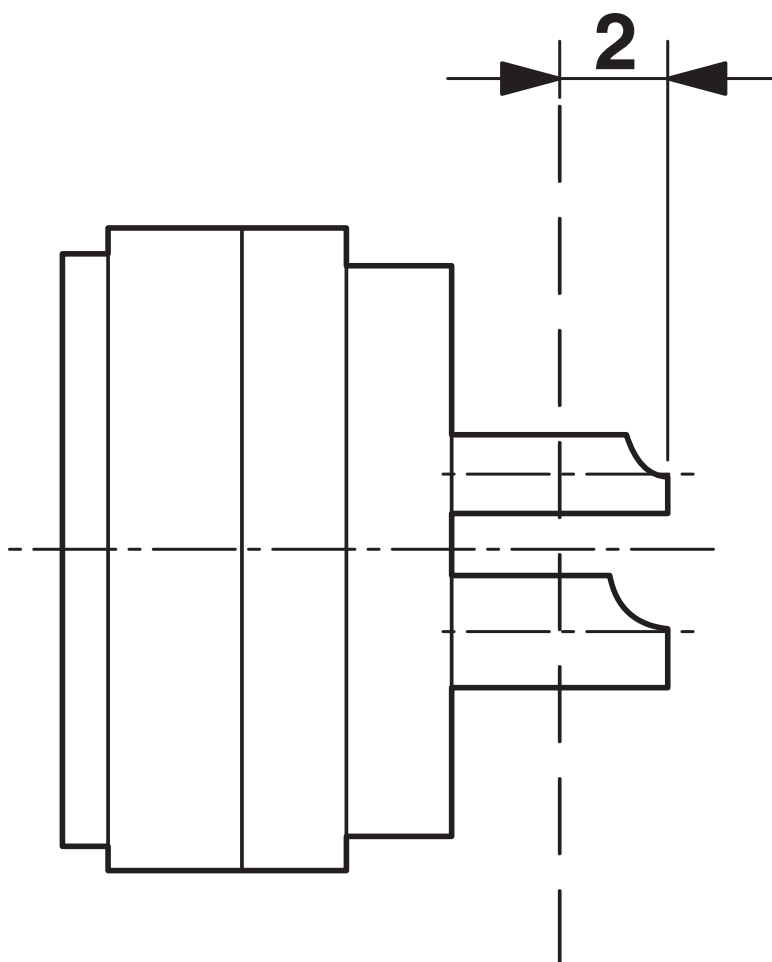
## Disegni

Disegno schema



## Pinning

Disegno schema



Disegno quotato

# RC-12S1N121600 - Connettore per cavi



1598494

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1598494>

## Classifiche

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440116 |
| ECLASS-15.0 | 27440116 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC002635 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39121400 |
|-------------|----------|

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                           |      |
|-------------------------------------------|------|
| Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS | Sì   |
| con eccezione delle deroghe, se note      | 6(c) |

### 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) | Lead(n. CAS: 7439-92-1)              |
| SCIP                                        | 7400dfb5-a691-4e77-b1da-3f4d1de747c4 |