

# RC-12S2N1280EL - Connettore per cavi



1599737

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1599737>

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, diritto, Bloccaggio a vite, Numero di poli: 12, Senso di rotazione: Invertito, tipo di connessione del contatto: Femmina, A saldare a mano, diametro cavi: 3 mm ... 10,5 mm, codifica: N, Questo articolo è in continuo adattamento. Alternativa senza piombo secondo RoHS II senza eccezione 6c (Pb < 0,1%) possibile in anticipo su richiesta.

## Dati commerciali

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Codice articolo                     | 1599737       |
| Pezzi/conf.                         | 20 Pezzi      |
| Quantità di ordinazione minima      | 1 Pezzi       |
| Codice vendita                      | ABRAFA        |
| Codice prodotto                     | ABRAFA        |
| GTIN                                | 4046356227162 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 76,285 g      |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 71,683 g      |
| Numero tariffa doganale             | 85366990      |
| Paese di origine                    | DE            |

# RC-12S2N1280EL - Connettore per cavi



1599737

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1599737>

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

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

### Connettori

#### Corpo isolante

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

#### Custodia

|                                |                                                |
|--------------------------------|------------------------------------------------|
| Nota                           | Inseri portacontatti da ordinare separatamente |
| Tipo di filettatura            | M23                                            |
| Tipo di bloccaggio             | Bloccaggio a vite                              |
| Connessione a vite Pg          | senza                                          |
| Materiale custodia             | Metallo                                        |
| Grado di protezione (inserito) | IP65                                           |
|                                | IP67                                           |
|                                | IP68                                           |

#### Guarnizione

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Diametro esterno conduttore | 3 mm ... 10,5 mm |
| Materiale guarnizione       | NBR              |

# RC-12S2N1280EL - Connettore per cavi

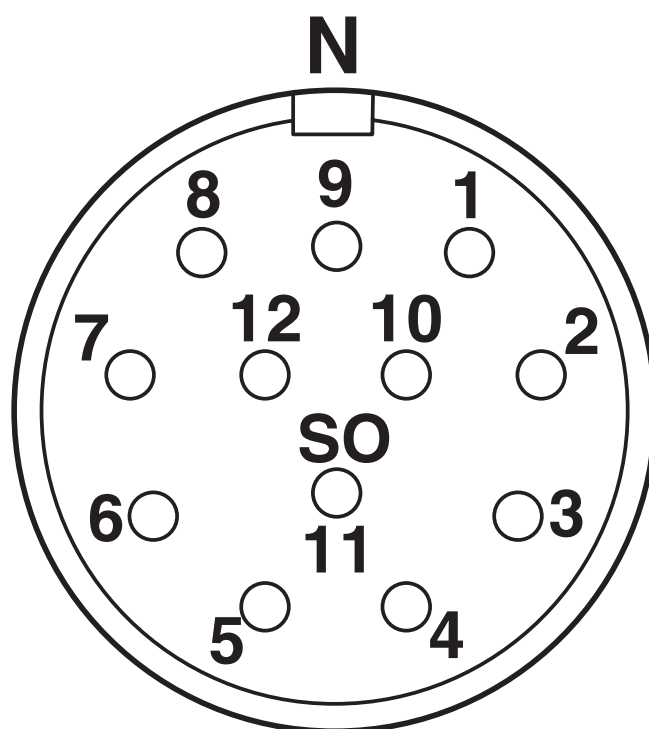
1599737

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1599737>



## Disegni

### Disegno schema



### Pinning

# RC-12S2N1280EL - Connettore per cavi



1599737

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1599737>

## Classifiche

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-12.0 | 27440116 |
| ECLASS-13.0 | 27440116 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC002635 |
|----------|----------|

### UNSPSC

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

# RC-12S2N1280EL - Connettore per cavi



1599737

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1599737>

## 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                                        | 0b8c40b3-42c8-44a8-b605-5a612be20784 |

Phoenix Contact 2025 © - 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)