

# RC-12P1N120000 - Inserto contatti



1596856

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1596856>

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.



Inserto contatti, M23, numero poli: 12, tipo di connessione del contatto: Spina, A saldare a mano, serie: RC, CA, NC, RM, TU, UC, Prodotto alternativo secondo RoHS II senza eccezione 6c (Pb < 0,1 %) cod. art.: 1240736

## Dati commerciali

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Codice articolo                     | 1596856       |
| Pezzi/conf.                         | 10 Pezzi      |
| Quantità di ordinazione minima      | 10 Pezzi      |
| Codice vendita                      | ABRAFU        |
| Codice prodotto                     | ABRAFU        |
| GTIN                                | 4046356212960 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 9,12 g        |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 6,52 g        |
| Numero tariffa doganale             | 85366990      |
| Paese di origine                    | DE            |

1596856

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1596856>

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| Tipo di prodotto    | Insetto contatti |
| Serie               | RC               |
|                     | CA               |
|                     | NC               |
|                     | RM               |
|                     | TU               |
|                     | UC               |
| Applicazione        | Segnale          |
| Numero di poli      | 12               |
| Piano d'inserimento | 12               |
| Codifica            | N                |
| Tipo di filettatura | M23              |

### Caratteristiche elettriche

#### Contatti

|                                       |                      |
|---------------------------------------|----------------------|
| Diametro contatto                     | 1 mm                 |
| Sezione min.                          | 0,08 mm <sup>2</sup> |
| Sezione max.                          | 1 mm <sup>2</sup>    |
| Tensione nominale U <sub>N</sub>      | 48 V AC              |
|                                       | 74 V DC              |
| Categoria di sovratensione            | III                  |
| Grado d'inquinamento                  | 3                    |
| Tensione impulsiva di dimensionamento | 1,5 kV               |

### Dati di collegamento

|              |                  |
|--------------|------------------|
| Collegamento | A saldare a mano |
|--------------|------------------|

### Indicazioni materiale

|                          |                                |
|--------------------------|--------------------------------|
| Materiale corpo isolante | PBT                            |
| Materiale dei contatti   | CuZn                           |
| Superficie contatti      | nichelato, rivestimento dorato |

### Connettori

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Senso di rotazione | standard |
|--------------------|----------|

### Caratteristiche meccaniche

#### Dati meccanici

|                  |     |
|------------------|-----|
| Cicli di manovra | 100 |
|------------------|-----|

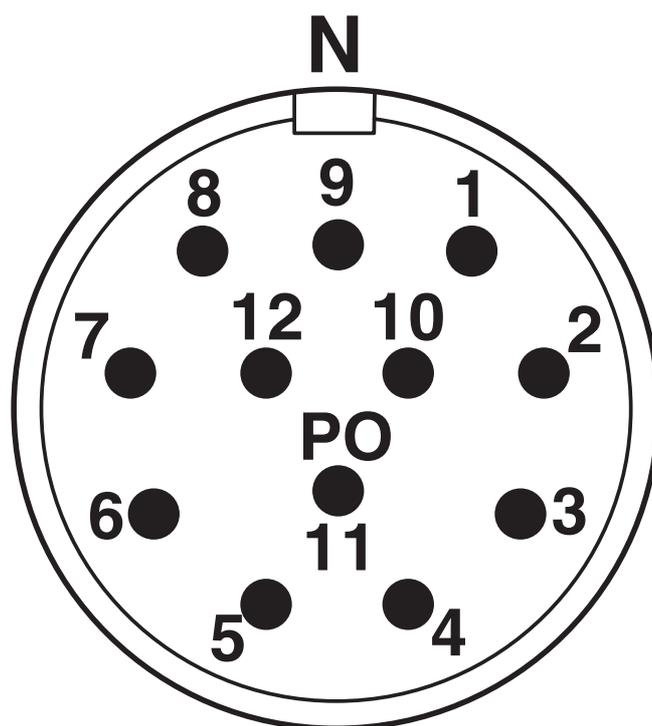
# RC-12P1N120000 - Inserto contatti

1596856

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1596856>

## Disegni

Disegno schema



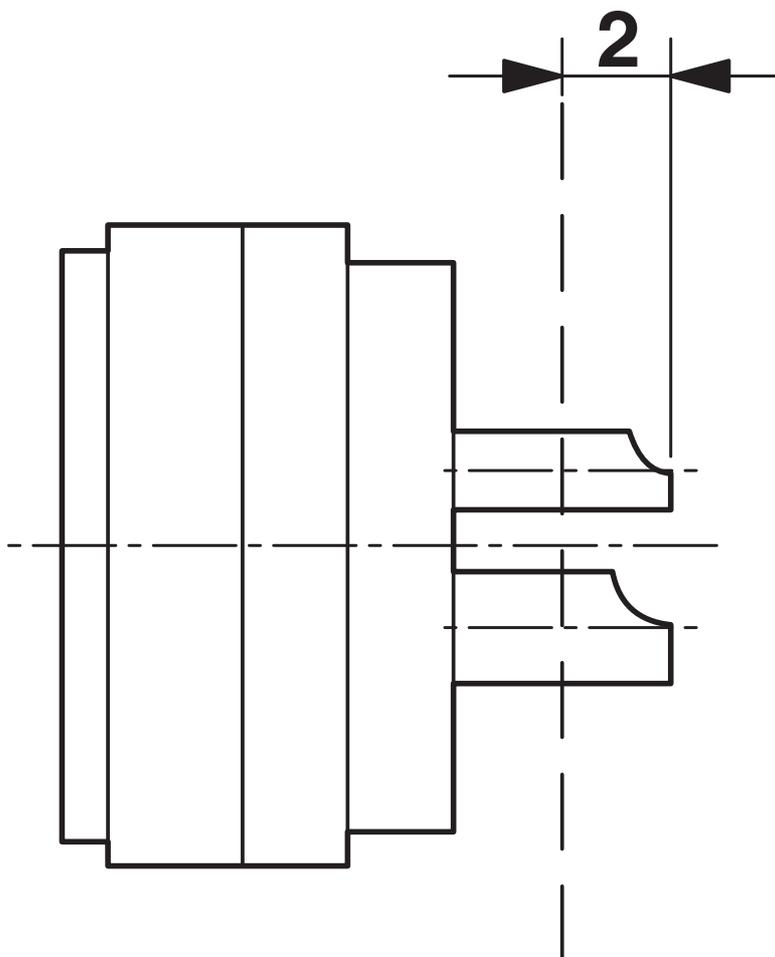
Pinning

# RC-12P1N120000 - Inserto contatti

1596856

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1596856>

Disegno schema



Disegno quotato

1596856

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1596856>

## Classifiche

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-12.0 | 27440223 |
| ECLASS-13.0 | 27440223 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC003557 |
|----------|----------|

### UNSPSC

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

1596856

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1596856>

## 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  | b4b8cede-fe3e-48d1-b109-d069dcf1f733 |

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)