

# RC-19S1N120000 - Insetto contatti



1602749

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1602749>

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.



La figura mostra la versione a 12 poli

Insetto contatti, M23, numero poli: 16+3, tipo di connessione del contatto: Femmina, A saldare a mano, serie: NC, RC, RM, TU, UC, questo articolo dovrebbe essere privo di piombo dal secondo trimestre 2026 secondo la RoHS II senza l'eccezione 6c (Pb < 0,1 %), un'alternativa priva di piombo è disponibile in anticipo su richiesta

## Dati commerciali

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Codice articolo                     | 1602749       |
| Pezzi/conf.                         | 10 Pezzi      |
| Quantità di ordinazione minima      | 10 Pezzi      |
| Codice vendita                      | ABRAFU        |
| Codice prodotto                     | ABRAFU        |
| GTIN                                | 4046356241359 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 7,92 g        |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 5,427 g       |
| Numero tariffa doganale             | 85366990      |
| Paese di origine                    | DE            |

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| Tipo di prodotto           | Insetto contatti |
| Serie                      | NC               |
|                            | RC               |
|                            | RM               |
|                            | TU               |
|                            | UC               |
| Applicazione               | Segnale          |
| Numero di poli             | 19               |
| Piano d'inserimento        | 16+3             |
| Numero contatti di comando | 19               |
| Codifica                   | N                |
| Tipo di filettatura        | M23              |

### Caratteristiche elettriche

#### Contatti: Gruppo di contatti 1

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Diametro contatto                     | 1,5 mm                                   |
| Sezione min.                          | 0,08 mm <sup>2</sup>                     |
| Sezione max.                          | 1 mm <sup>2</sup>                        |
| Corrente nominale $I_N$               | 10 A (a una sezione di connessione max.) |
| Tensione nominale $U_N$               | 48 V AC                                  |
|                                       | 74 V DC                                  |
| Categoria di sovratensione            | III                                      |
| Grado d'inquinamento                  | 3  |
| Tensione impulsiva di dimensionamento | 1,5 kV                                   |

#### Contatti: Gruppo di contatti 2

|                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| Diametro contatto       | 1 mm                 |
| Sezione min.            | 0,08 mm <sup>2</sup> |
| Sezione max.            | 1 mm <sup>2</sup>    |
| Corrente nominale $I_N$ | 8 A                  |

#### Contatti: Gruppo di contatti 3

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Diametro contatto       | 1,5 mm |
| Corrente nominale $I_N$ | 8 A    |

### Dati di collegamento

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

### Indicazioni materiale

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Materiale Corpo isolante | PA 6.6 |
| Materiale Contatto       | CuZn   |

# RC-19S1N120000 - Insetto contatti



1602749

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1602749>

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Materiale Superficie contatti | Ni/Au |
|-------------------------------|-------|

## Connettori

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

## Caratteristiche meccaniche

### Dati meccanici

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

# RC-19S1N120000 - Inserto contatti

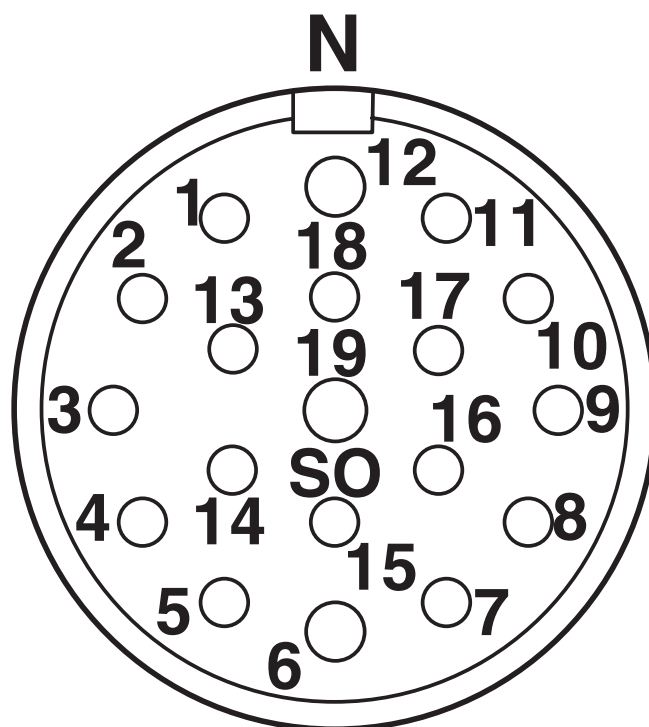
1602749

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1602749>



## Disegni

Disegno schema



Pinning

# RC-19S1N120000 - Inserto contatti

1602749

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1602749>

Disegno schema



Disegno quotato

1602749

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1602749>

## Classifiche

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440223 |
| ECLASS-15.0 | 27440223 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC003557 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

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

1602749

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1602749>

## 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  | 011bdcd2-821a-4f35-88fe-0400b950c6e5 |

Phoenix Contact 2026 © - 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)