

# CA-1RS1N8A0000 - Inserto contatti



1623626

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1623626>

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: 16+2+FE, tipo di connessione del contatto: Femmina, Connessione a crimpare, serie: CA, RC

## Dati commerciali

|                                     |                                                             |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Codice articolo                     | 1623626                                                     |
| Pezzi/conf.                         | 10 Pezzi                                                    |
| Quantità di ordinazione minima      | 10 Pezzi                                                    |
| Nota                                | Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi) |
| Codice vendita                      | ABRAET                                                      |
| Codice prodotto                     | ABRAET                                                      |
| GTIN                                | 4055626170589                                               |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 2,41 g                                                      |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 2,167 g                                                     |
| Numero tariffa doganale             | 85472000                                                    |
| Paese di origine                    | DE                                                          |

# CA-1RS1N8A0000 - Inserto contatti



1623626

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1623626>

## Dati tecnici

### Note

|                          |                                                                         |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Istruzioni per l'ordine: | Contatti a crimpare 16 x Ø 1 mm, 3 x Ø 1,5 mm da ordinare separatamente |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

### Caratteristiche articolo

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| Tipo di prodotto           | Inserto contatti |
| Serie                      | CA               |
|                            | RC               |
| Applicazione               | Segnale          |
| Numero di poli             | 19               |
| Piano d'inserimento        | 16+2+FE          |
| 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 <sub>N</sub>      | 10 A (a una sezione di connessione max.) |
| Tensione nominale U <sub>N</sub>      | 48 V AC                                  |
|                                       | 74 V DC                                  |
| Categoria di sovratensione            | II                                       |
| 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 <sub>N</sub>      | 8 A (a una sezione di connessione max.) |
| 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 | Connessione a crimpare |
|--------------|------------------------|

### Indicazioni materiale

# CA-1RS1N8A0000 - Inserto contatti



1623626

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1623626>

|                                        |        |
|----------------------------------------|--------|
| Materiale Corpo isolante               | PA 6.6 |
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | V0     |

## Connettori

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

## Caratteristiche meccaniche

### Dati meccanici

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

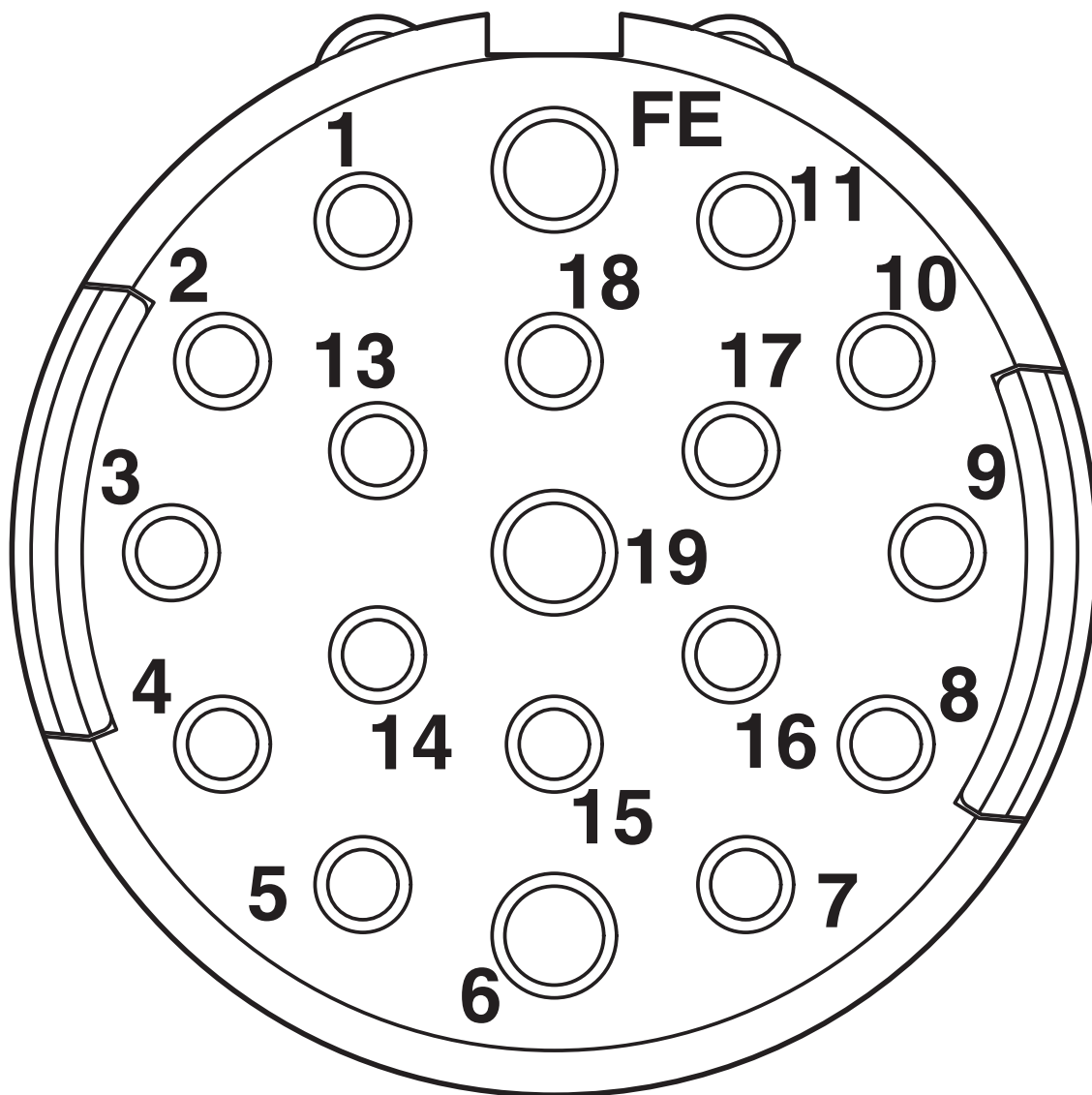
## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

|                                  |                   |
|----------------------------------|-------------------|
| Temperatura ambiente (esercizio) | -40 °C ... 125 °C |
| Posizione elevata                | 2000 m            |

## Disegni

Disegno schema



Pinning

# CA-1RS1N8A0000 - Inserto contatti



1623626

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1623626>

## Classifiche

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# CA-1RS1N8A0000 - Inserto contatti



1623626

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1623626>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                           |                    |
|-------------------------------------------|--------------------|
| Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS | Sì, Nessuna deroga |
|-------------------------------------------|--------------------|

### China RoHS

|                                        |                                                           |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E                                                    |
|                                        | Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite |

### EU REACH SVHC

|                                             |                                                                   |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS) | Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1% |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

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)