

# RC-16P1N121D00 - 1600528

Si ricorda che i dati qui indicati sono estrapolati dal catalogo online. Per informazioni e dati dettagliati, consultare la documentazione per l'utente. Si intendono applicate le Condizioni di utilizzo generali per i download da Internet.  
(<http://phoenixcontact.it/download>)



Connettore per cavi, con filettatura Pg13,5, RC, diritto, schermati: no, Bloccaggio a vite, M23, N. poli: 16, tipo contatti: Maschio, Attacco a saldare, diametro cavi: 10 mm ... 14 mm

La figura mostra la versione a 12 poli, con connessione a vite per cavo DIN standard

RoHS

## Dati commerciali

|                                |                                                                                                         |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pezzi/conf.                    | 20 PZ                                                                                                   |
| Quantità di ordinazione minima | 20 PZ                                                                                                   |
| GTIN                           | <br>4 046356 230513 |
| GTIN                           | 4046356230513                                                                                           |
| Sales Key                      | ABRAAA                                                                                                  |

## Dati tecnici

### Dati del corpo isolante

|                                                 |                      |
|-------------------------------------------------|----------------------|
| Codifica                                        | N                    |
| Cicli di manovra meccanica                      | 50                   |
| Tipo di collegamento contatti                   | Attacco a saldare    |
| Tipologia contatti                              | Maschio              |
| Applicazione                                    | Segnale              |
| N. poli                                         | 16                   |
| Senso di rotazione                              | standard             |
| Diametro contatti Contatti di potenza           | 1 mm                 |
| Sezione fili Contatti di potenza min.           | 0,08 mm <sup>2</sup> |
| Sezione fili Contatti di potenza max.           | 1 mm <sup>2</sup>    |
| Corrente di dimensionamento contatti di potenza | 8 A                  |
| Tensione di dimensionamento contatto di potenza | 150 V                |
| Tensione impulsiva di dimensionamento           | 1,5 kV               |

## RC-16P1N121D00 - 1600528

### Dati tecnici

#### Dati del corpo isolante

|                            |    |
|----------------------------|----|
| Categoria di sovratensione | II |
| Grado d'inquinamento       | 3  |
| Categoria di sovratensione | II |
| Grado d'inquinamento       | 3  |

#### Dati della custodia

|                                |                   |
|--------------------------------|-------------------|
| Materiale custodia             | Metallo           |
| Tipo di bloccaggio             | Bloccaggio a vite |
| Grado di protezione (connesso) | IP65              |
|                                | IP67              |
| Tipo di filettatura            | M23               |

#### Dati della guarnizione cavo

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Diametro cavo | 10 mm ... 14 mm |
|---------------|-----------------|

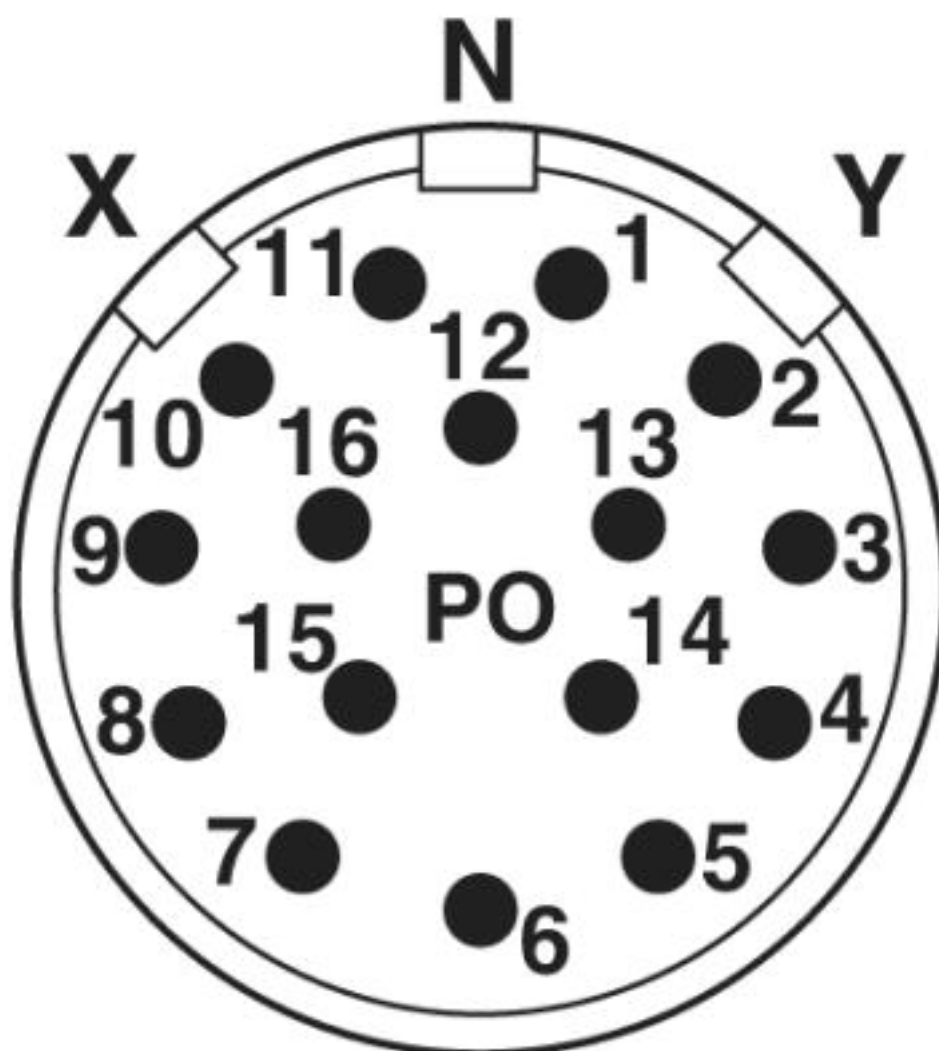
#### Environmental Product Compliance

|            |                                                                                                                |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1                                                                                                 |
| China RoHS | Periodo di utilizzo conforme a destinazione senza danni per l'ambiente (EFUP): 50 anni                         |
|            | Le informazioni sulle sostanze pericolose si trovano nella dichiarazione del fabbricante alla voce "Downloads" |

### Disegni

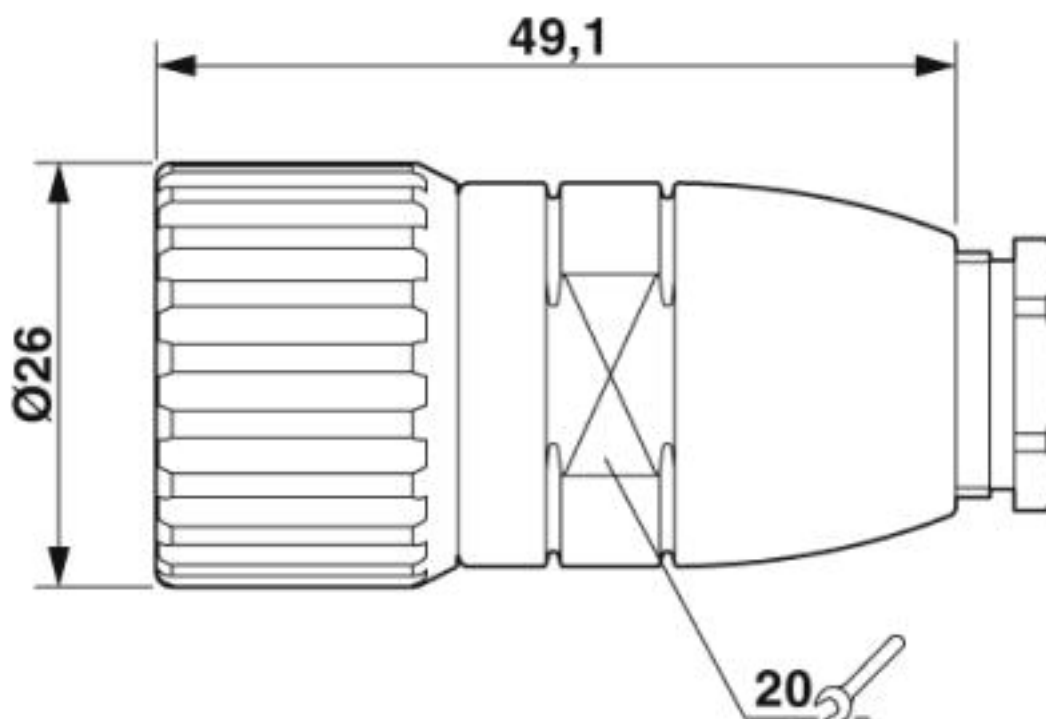
RC-16P1N121D00 - 1600528

Disegno schema



# RC-16P1N121D00 - 1600528

Disegno quotato



## Classifiche

### eCl@ss

|               |          |
|---------------|----------|
| eCl@ss 10.0.1 | 27440109 |
| eCl@ss 4.0    | 272607xx |
| eCl@ss 4.1    | 27260701 |
| eCl@ss 5.0    | 27260701 |
| eCl@ss 5.1    | 27260701 |
| eCl@ss 6.0    | 27260708 |
| eCl@ss 7.0    | 27440312 |
| eCl@ss 8.0    | 27440102 |
| eCl@ss 9.0    | 27440103 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 3.0 | EC001121 |
| ETIM 4.0 | EC001121 |
| ETIM 5.0 | EC001121 |
| ETIM 6.0 | EC002061 |

### UNSPSC

|               |          |
|---------------|----------|
| UNSPSC 6.01   | 43172015 |
| UNSPSC 7.0901 | 43201404 |

## RC-16P1N121D00 - 1600528

### Classifiche

#### UNSPSC

|              |          |
|--------------|----------|
| UNSPSC 11    | 43172015 |
| UNSPSC 12.01 | 43201404 |
| UNSPSC 13.2  | 39121413 |
| UNSPSC 18.0  | 39121413 |
| UNSPSC 19.0  | 39121413 |
| UNSPSC 20.0  | 39121413 |
| UNSPSC 21.0  | 39121413 |

### Omologazioni

#### Omologazioni

#### Omologazioni

#### EAC

#### Omologazioni Ex

#### Dettagli omologazione

|     |                                                                                     |         |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| EAC |  | B.01742 |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|

Phoenix Contact 2020 © - all rights reserved  
<http://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.A.  
Via Bellini, 39/41  
20095 Cusano Milanino (MI)  
Italia  
Tel. +39 02 660591  
Fax +39 02 66059500  
<http://www.phoenixcontact.it>