

# RC-16P1N121600 - Connettore per cavi



1600520

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1600520>

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, serie: RC, diritto, schermati: no, Bloccaggio a vite, Numero di poli: 16, Senso di rotazione: standard, tipo di connessione del contatto: Spina, A saldare a mano, codifica: N, Prodotto alternativo secondo RoHS II senza eccezione 6c (Pb < 0,1 %) cod. art.: 1241217

## Dati commerciali

Codice articolo	1600520
Pezzi/conf.	20 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	ABRAFA
Codice prodotto	ABRAFA
GTIN	4046356230483
Peso per pezzo (confezione inclusa)	84,25 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	81,53 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

# RC-16P1N121600 - Connettore per cavi



1600520

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1600520>

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettori circolari (lato cavi)
Tipo di filettatura	M23

### Indicazioni materiale

Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
--	----

### Dati di collegamento

#### Connessione conduttori

Collegamento	Attacco a saldare
--------------	-------------------

### Connettori

#### Corpo isolante

Codifica	N
Cicli di manovra	50
Collegamento	A saldare a mano
Tipo di commutazione del contatto	Spina
Applicazione	Segnale
Numero di poli	16
Senso di rotazione	standard
Piano d'inserimento	16
Diametro contatto <b>Contatti di potenza</b>	1 mm
Sezione fili <b>Contatti di potenza min.</b>	0,08 mm <sup>2</sup>
Sezione fili <b>Contatti di potenza max.</b>	1 mm <sup>2</sup>
Corrente di dimensionamento <b>Contatti di potenza</b>	8 A
Tensione nominale	48 V AC 74 V DC
Tensione impulsiva di dimensionamento	1,5 kV
Categoria di sovratensione	III
Grado d'inquinamento	3

#### Custodia

Materiale custodia	Metallo
Tipo di bloccaggio	Bloccaggio a vite
Connessione a vite Pg	Pg11
Grado di protezione (inserito)	IP65 IP67
Tipo di filettatura	M23

### Condizioni ambientali e della vita elettrica

# RC-16P1N121600 - Connettore per cavi



1600520

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1600520>

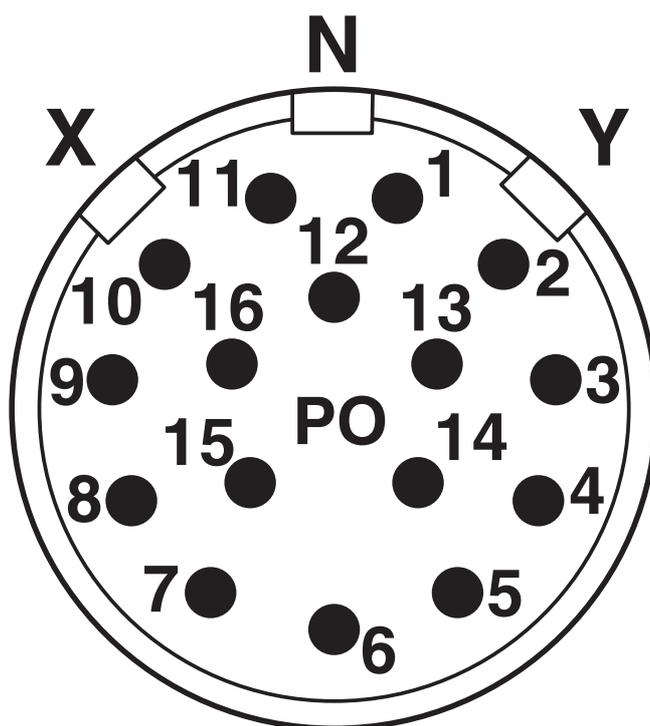
## Condizioni ambientali

Grado di protezione

IP67

Disegni

Disegno schema



Pinning

# RC-16P1N121600 - Connettore per cavi



1600520

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1600520>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0

27440116

### ETIM

ETIM 9.0

EC003569

### UNSPSC

UNSPSC 21.0

39121400

1600520

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1600520>

## 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	48cb04c0-4116-4350-98e7-bfa482cfd167

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)