

# RC-12P1N8D0000 - Inserto contatti



1597635

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1597635>

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 6 poli

Inserto contatti, M23, numero poli: 12, tipo di connessione del contatto: Spina, Connessione a crimpare, 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	1597635
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	10 Pezzi
Codice vendita	ABRAFU
Codice prodotto	ABRAFU
GTIN	4046356217217
Peso per pezzo (confezione inclusa)	10 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	3,278 g
Numero tariffa doganale	85389099
Paese di origine	DE

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Inserto contatti
Serie	NC
	RC
	RM
	TU
	UC
Applicazione	Segnale
Numero di poli	12
Piano d'inserimento	12
Numero contatti di comando	12
Codifica	N
Tipo di filettatura	M23

### Caratteristiche elettriche

#### Contatti: Gruppo di contatti 1

Diametro contatto	1 mm
Sezione min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Sezione max.	0,56 mm <sup>2</sup>
Corrente nominale $I_N$	8 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

### Dati di collegamento

Collegamento	Connessione a crimpare
--------------	------------------------

### Indicazioni materiale

Materiale Corpo isolante	PA 6.6
Materiale Contatto	CuZn
Materiale Superficie contatti	Ni/Au

### Connettori

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

### Caratteristiche meccaniche

#### Dati meccanici

Cicli di manovra	50
------------------	----

# RC-12P1N8D0000 - Insetto contatti



1597635

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1597635>

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)
---

50 % ... 65 %
---------------

# RC-12P1N8D0000 - Inserto contatti

1597635

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1597635>

## Disegni

Disegno schema



Pinning

# RC-12P1N8D0000 - Inserto contatti



1597635

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1597635>

Disegno schema



Disegno quotato

# RC-12P1N8D0000 - Insetto contatti



1597635

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1597635>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440223
ECLASS-15.0	27440223

### ETIM

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

### UNSPSC

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

1597635

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1597635>

## 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	e4d2d8bb-54a7-439a-b22f-2e3e3f484415

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)