

RC-16P1N120000 - Inserto contatti



1600509

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1600509>

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

Inserto contatti, M23, numero poli: 16, tipo di connessione del contatto: Spina, 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	1600509
Pezzi/conf.	10 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	10 Pezzi
Codice vendita	ABRAFU
Codice prodotto	ABRAFU
GTIN	4046356230421
Peso per pezzo (confezione inclusa)	10,36 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	7,83 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

1600509

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1600509>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Serie	NC
	RC
	RM
	TU
	UC
Applicazione	Segnale
Numero di poli	16
Piano d'inserimento	16
Numero contatti di comando	16
Codifica	N
Tipo di filettatura	M23

Caratteristiche elettriche

Contatti: Gruppo di contatti 1

Diametro contatto	1 mm
Sezione min.	0,08 mm ²
Sezione max.	1 mm ²
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	A saldare a mano
--------------	------------------

Indicazioni materiale

Materiale Corpo isolante	PBT
Materiale Contatto	CuZn
Materiale Superficie contatti	Ni/Au

Connettori

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

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

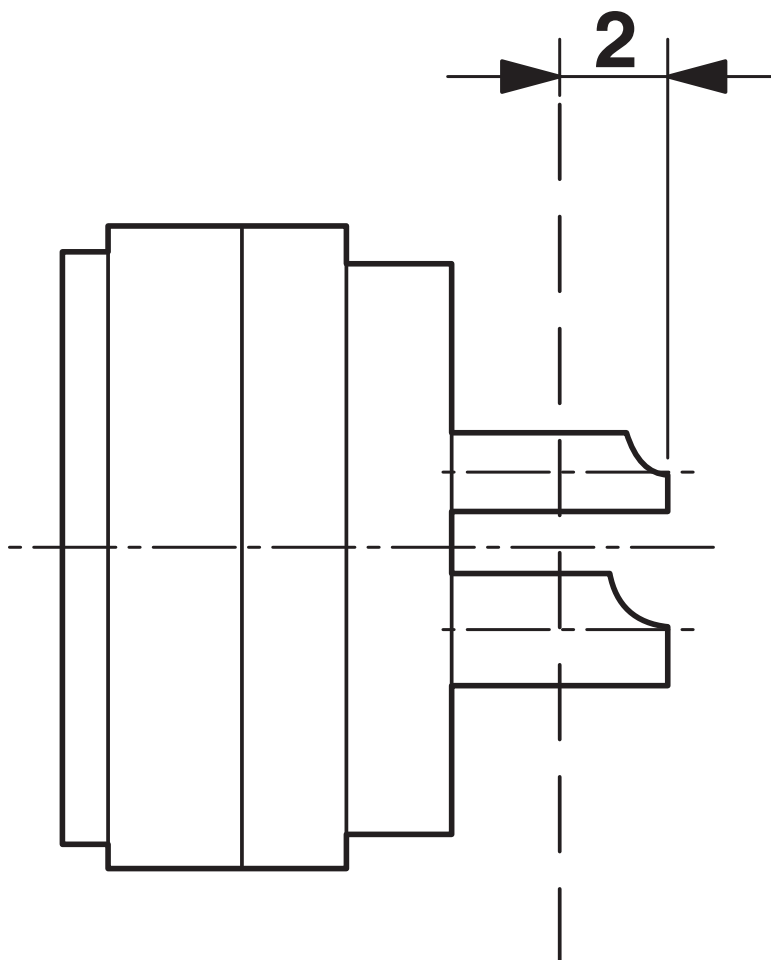
Cicli di manovra	50
------------------	----

RC-16P1N120000 - Inserto contatti

1600509

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1600509>

Disegno schema



Disegno quotato

RC-16P1N120000 - Insetto contatti



1600509

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1600509>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27440223
ECLASS-15.0	27440223

ETIM

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

UNSPSC

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

1600509

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1600509>

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	73a4a064-d857-4168-97f0-4289676d402b

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