

RC-12S2N8D0000 - Inserto contatti



1600231

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1600231>

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: Femmina, 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	1600231
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	10 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	ABRAFU
Codice prodotto	ABRAFU
GTIN	4046356229203
Peso per pezzo (confezione inclusa)	11,425 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	5,1 g
Numero tariffa doganale	85366990
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 ²
Sezione max.	0,56 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	Connessione a crimpare
--------------	------------------------

Indicazioni materiale

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

Connettori

Senso di rotazione	Invertito
--------------------	-----------

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

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

RC-12S2N8D0000 - Insetto contatti



1600231

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1600231>

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)

50 % ... 65 %

RC-12S2N8D0000 - Inserto contatti

1600231

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1600231>



Disegni

Disegno schema



Pinning

Disegno schema



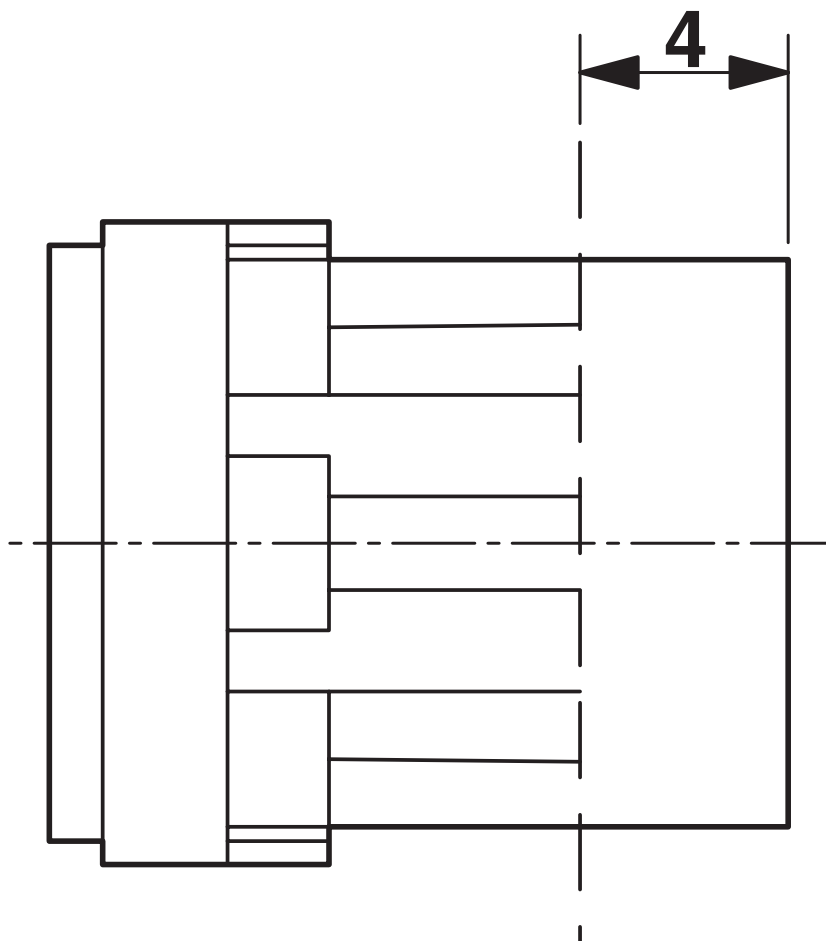
Pinning

RC-12S2N8D0000 - Inserto contatti

1600231

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1600231>

Disegno schema



Disegno quotato

RC-12S2N8D0000 - Insetto contatti



1600231

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1600231>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27440223
ECLASS-15.0	27440223

ETIM

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

UNSPSC

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

1600231

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1600231>

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	f7c426bd-b79b-4110-b378-f7ac543d57b4

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