

RC-12P1N120000 - Inserto de contactos

1596856

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1596856>



Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Inserto de contactos, M23, número de polos: 12, tipo de conexión del contacto: Macho, Copa de soldar, serie: RC, CA, NC, RM, TU, UC, se espera que este artículo no contenga plomo a partir del segundo trimestre de 2026 de acuerdo con RoHS II sin excepción 6c (Pb <0,1 %), una alternativa sin plomo está disponible previamente a petición

Datos comerciales

Código de artículo	1596856
Unidad de embalaje	10 Unidades
Cantidad mínima de pedido	10 Unidades
Clave de venta	ABRAFU
Clave de producto	ABRAFU
GTIN	4046356212960
Peso por unidad (incluido el embalaje)	9,12 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	6,52 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	DE

RC-12P1N120000 - Inserto de contactos



1596856

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1596856>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Inserto de contactos
Serie	RC
	CA
	NC
	RM
	TU
	UC
Aplicación	Señal
Número de polos	12
Cara de enchufe	12
Número de contactos de mando	12
Codificación	N
Tipo de rosca	M23

Propiedades eléctricas

Contacto: Grupo de contacto 1

Diámetro de contacto	1 mm
Sección mín.	0,08 mm ²
Sección máx.	1 mm ²
Corriente nominal I _N	8 A (en caso de sección de conexión máx.)
Tensión nominal U _N	48 V AC
	74 V DC
Categoría de sobretensiones	III
Grado de polución	3
Tensión transitoria de dimensionamiento	1,5 kV

Datos de conexión

Tipo de conexión	Copa de soldar
------------------	----------------

Datos del material

Material Cuerpo aislante	PBT
Material Contacto	CuZn
Material Superficie contactos	Ni/Au

Conectores

Sentido de giro	Estándar
-----------------	----------

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

Ciclos de enchufe	100
-------------------	-----

RC-12P1N120000 - Inserto de contactos

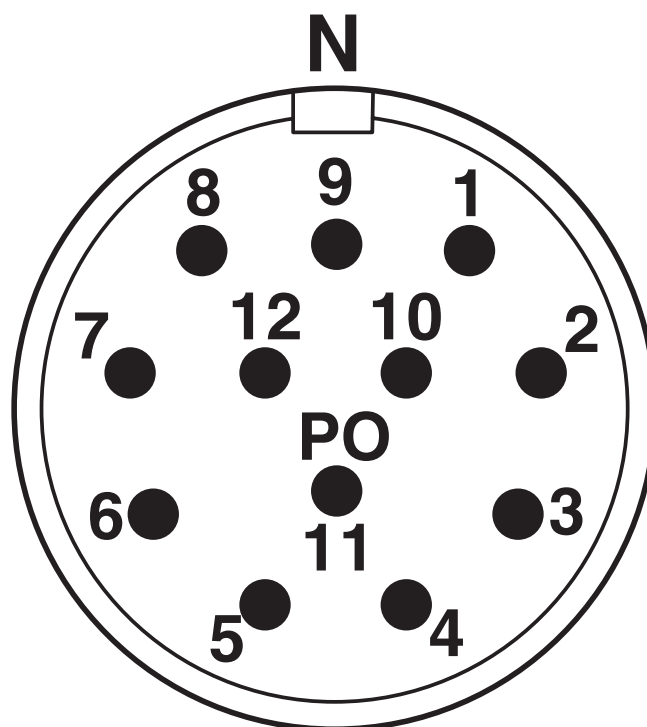
1596856

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1596856>



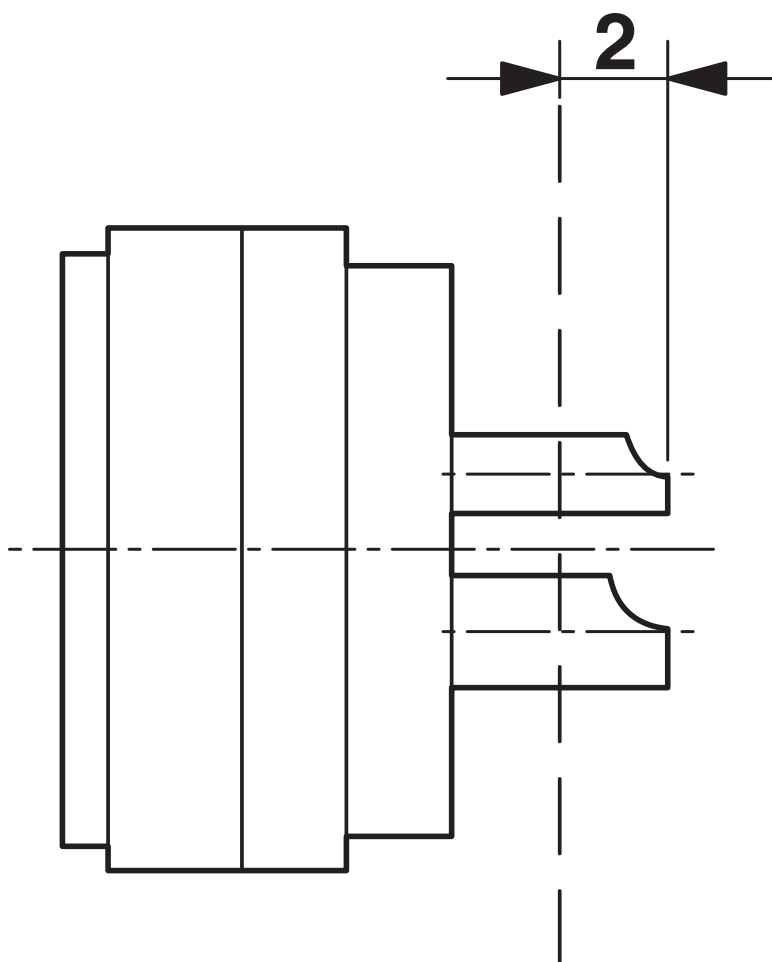
Dibujos

Plano esquemático



Esquema de polos

Plano esquemático



Esquema de dimensiones

RC-12P1N120000 - Inserto de contactos



1596856

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1596856>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440223
ECLASS-15.0	27440223

ETIM

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

UNSPSC

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

RC-12P1N120000 - Inserto de contactos



1596856

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1596856>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí, Ninguna excepción
--	-----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Ninguna sustancia peligrosa por encima de los valores límite

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %
---	---

Phoenix Contact 2026 © - Todos los derechos reservados
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, S.A.U.
Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17
E-33428 LLANERA (Asturias)
+34 985 791 636
info@phoenixcontact.es