

RC-12S2N8D0000 - Inserto de contactos



1600231
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1600231>

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.



La figura muestra la variante del producto de 6 polos

Inserto de contactos, M23, número de polos: 12, tipo de conexión del contacto: Hembra, Conexión crimpada, serie: NC, RC, 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	1600231
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	10 Unidades
Nota	Fabricación bajo pedido (sin devolución)
Clave de venta	ABRAFU
Clave de producto	ABRAFU
GTIN	4046356229203
Peso por unidad (incluido el embalaje)	11,425 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	5,1 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	DE

RC-12S2N8D0000 - Inserto de contactos



1600231

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1600231>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Inserto de contactos
Serie	NC
	RC
	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.	0,14 mm ²
Sección máx.	0,56 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	Conexión crimpada
------------------	-------------------

Datos del material

Material Cuerpo aislante	PA 6.6
Material Contacto	CuZn
Material Superficie contactos	Ni/Au

Conectores

Sentido de giro	Movimiento contrario
-----------------	----------------------

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

Ciclos de enchufe	50
-------------------	----

RC-12S2N8D0000 - Inserto de contactos



1600231

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1600231>

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte)	50 % ... 65 %
---	---------------

RC-12S2N8D0000 - Inserto de contactos

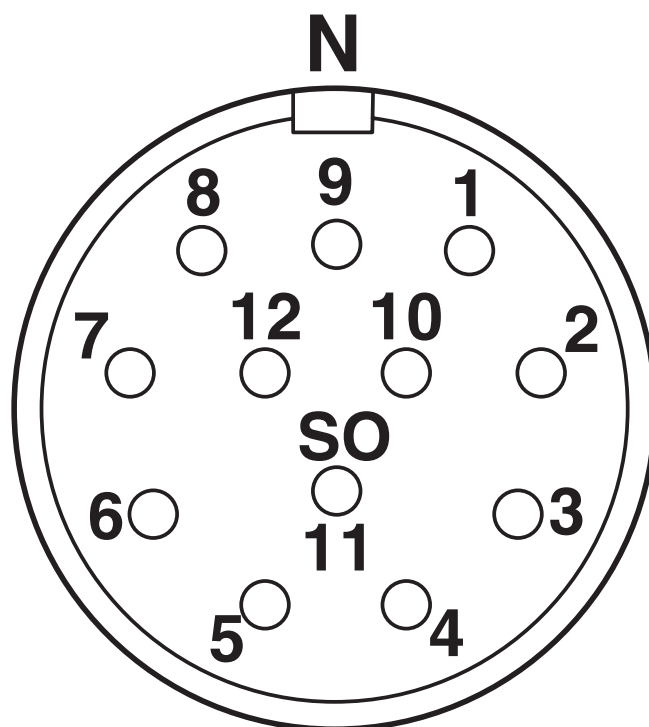
1600231

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1600231>



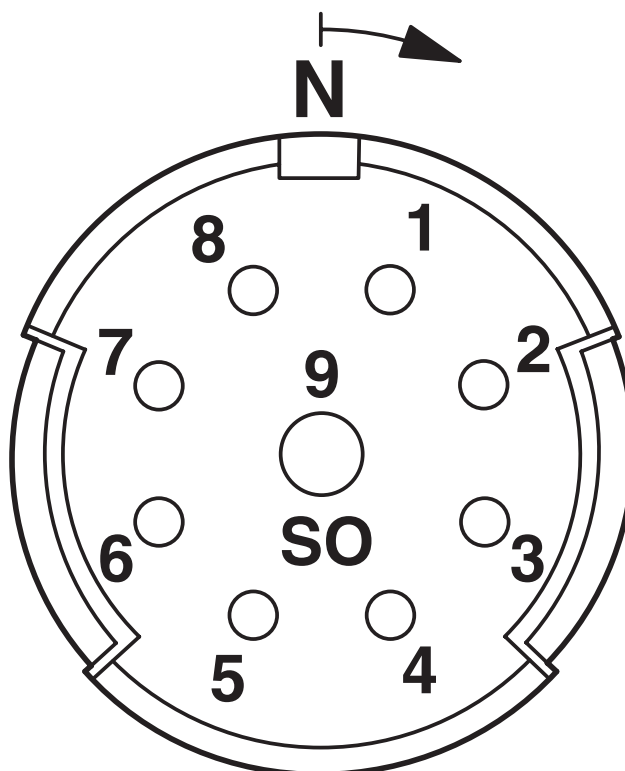
Dibujos

Plano esquemático



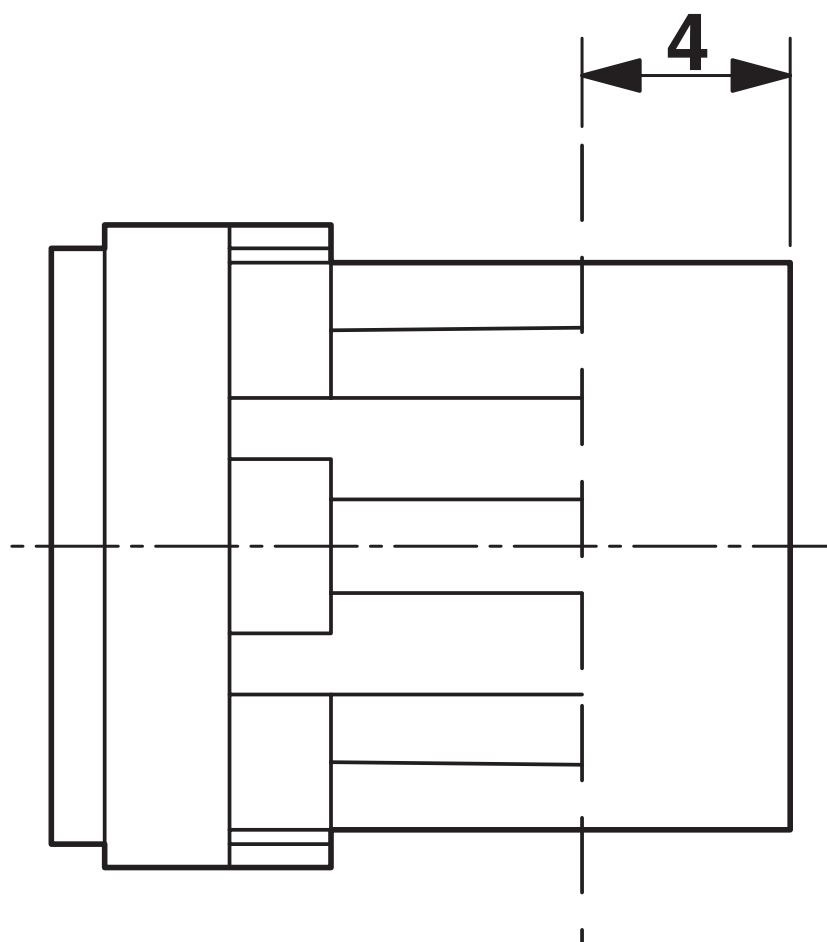
Esquema de polos

Plano esquemático



Esquema de polos

Plano esquemático



Esquema de dimensiones

RC-12S2N8D0000 - Inserto de contactos



1600231

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1600231>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440223
ECLASS-15.0	27440223

ETIM

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

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí
excepciones, si fueran conocida	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Encontrará una tabla de declaración RoHS de China relativa al artículo en la zona de descargas del artículo correspondiente, en el apartado "Declaración del fabricante". No se emite ninguna tabla de declaración RoHS de China ni se requiere en ninguno de los artículos con EFUP-E.

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Lead(n.º CAS: 7439-92-1)
SCIP	f7c426bd-b79b-4110-b378-f7ac543d57b4