

RC-12S1N121600 - Conector para cables



1598494

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1598494>

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.



M23, Conector para cables, serie: RC, recto, apantallado: no, Bloqueo por tornillo, N° de polos: 12, Sentido de giro: Estándar, tipo de conexión del contacto: Hembra, Copa de soldar, codificación: N, 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	1598494
Unidad de embalaje	20 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Nota	Fabricación bajo pedido (sin devolución)
Clave de venta	ABRAFA
Clave de producto	ABRAFA
GTIN	4046356220873
Peso por unidad (incluido el embalaje)	82,882 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	78,74 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	DE

RC-12S1N121600 - Conector para cables



1598494

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1598494>

Datos técnicos

Notas

Indicación de pedido:	Pedir por separado los prensaestopas
-----------------------	--------------------------------------

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Conector circular (lado del cable)
Tipo de rosca	M23

Datos del material

Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
-------------------------------------	----

Conectores

Cuerpo aislante

Codificación	N
Material contacto	CuZn
Material superficie del contacto	Ni/Au
Ciclos de enchufe	50
Tipo de conexión	Copa de soldar
Tipo de conmutación del contacto	Hembra
Aplicación	Señal
Número de polos	12
Sentido de giro	Estándar
Cara de enchufe	12
Número Contacto (Grupo de contacto 1)	12
Diámetro Contacto (Grupo de contacto 1)	1 mm
Sección de hilo trenzado min. Contacto (Grupo de contacto 1)	0,08 mm²
Sección de hilo trenzado máx. Contacto (Grupo de contacto 1)	1 mm²
Corriente asignada Contacto (Grupo de contacto 1)	8 A (en caso de sección de conexión máx.)
Tensión nominal Contacto (Grupo de contacto 1)	48 V AC
	74 V DC
Tensión transitoria de dimensionamiento	1,5 kV
Categoría de sobretensiones	III
Grado de polución	3

Carcasa

Ejecución	Carcasa de conector para cables
Tipo de rosca	M23
Construcción	recto
Tipo de bloqueo	Bloqueo por tornillo
Prensaestopas Pg	Pg11
Tipo de montaje	Montaje atornillado ()
Material carcasa	Metal

RC-12S1N121600 - Conector para cables



1598494

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1598494>

Índice de protección (insertado)	IP65
	IP67

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP67
----------------------	------

RC-12S1N121600 - Conector para cables

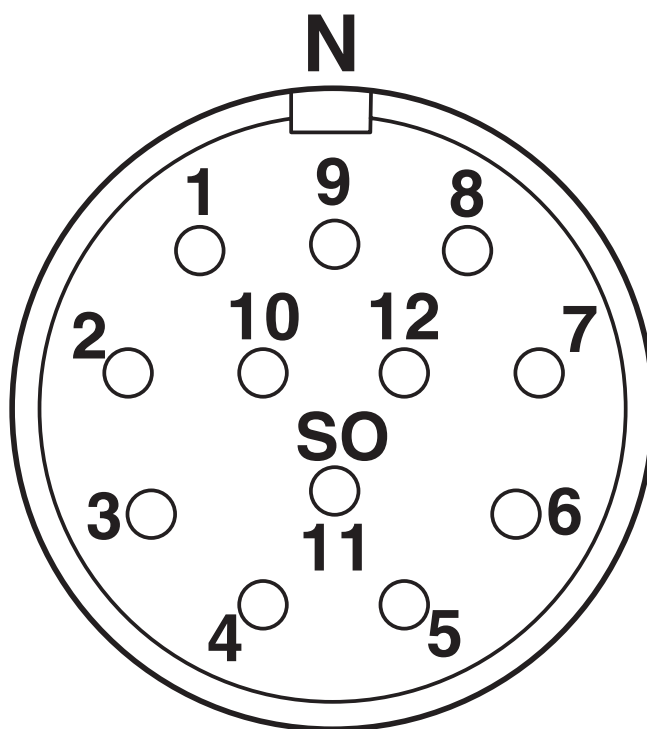
1598494

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1598494>



Dibujos

Plano esquemático



Esquema de polos

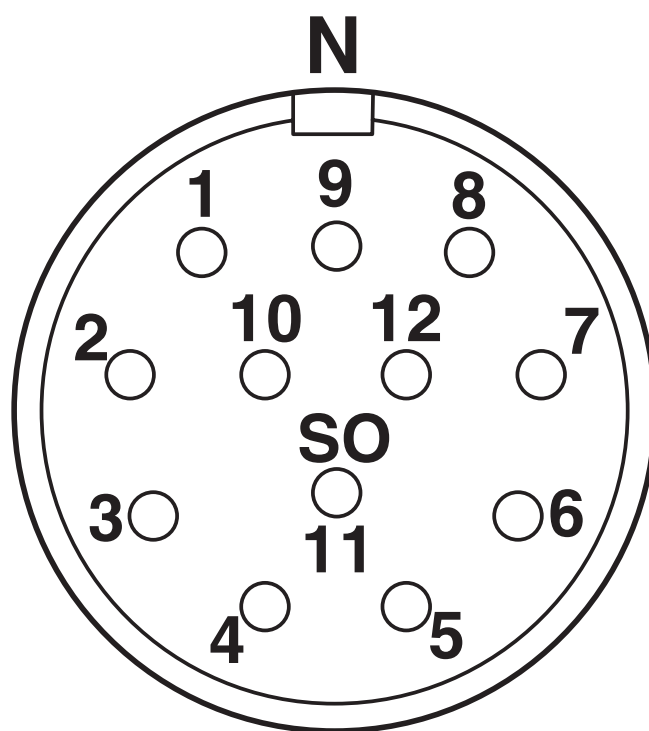
RC-12S1N121600 - Conector para cables

1598494

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1598494>



Plano esquemático



Esquema de polos

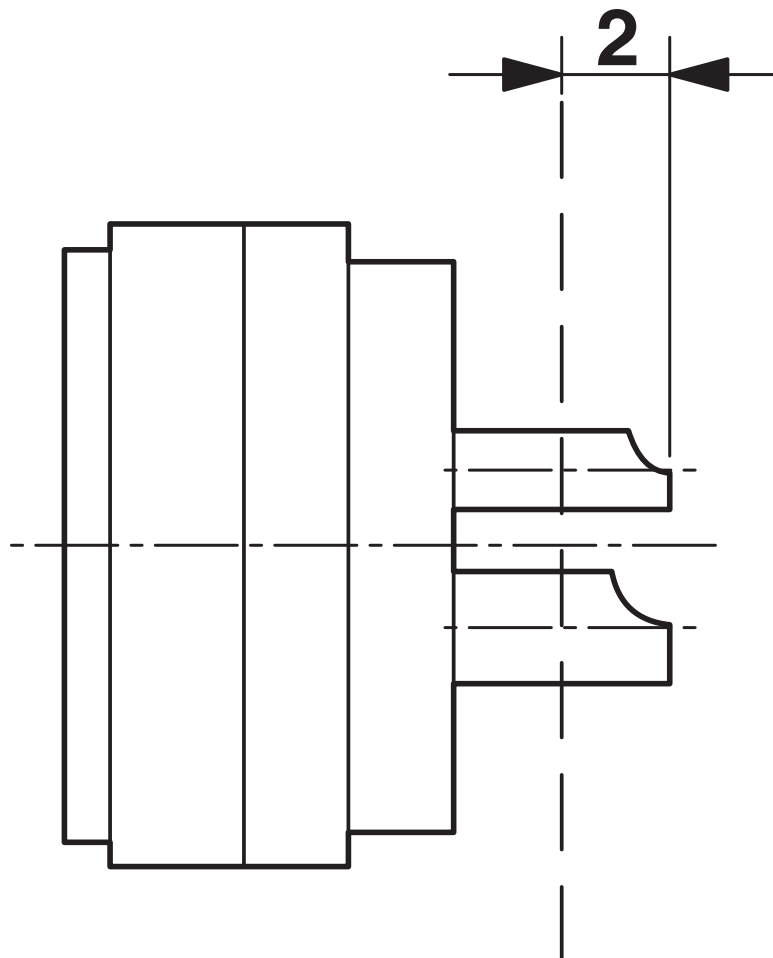
RC-12S1N121600 - Conector para cables

1598494

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1598494>



Plano esquemático



Esquema de dimensiones

RC-12S1N121600 - Conector para cables



1598494

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1598494>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

ETIM

ETIM 9.0	EC002635
----------	----------

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	7400dfb5-a691-4e77-b1da-3f4d1de747c4