

RF-12P1S8A8002 - Conector para cables



1607237

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1607237>

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.



Conector para cables, recto, Bloqueo por tornillo, M23, número de polos: 12, tipo de conexión del contacto: Macho, apantallado: sí, rango de diámetro de cable: 6 mm ... 10 mm, número de polos: 12, tipo de conexión: Conexión crimpada, serie: RF, Producto alternativo según RoHS II sin excepción 6c (Pb < 0,1 %) código de art.: 1242248

Datos comerciales

Código de artículo	1607237
Unidad de embalaje	20 Unidades
Cantidad mínima de pedido	20 Unidades
Nota	Fabricación bajo pedido (sin devolución)
Clave de venta	ABRAGA
Clave de producto	ABRAGA
GTIN	4046356268004
Peso por unidad (incluido el embalaje)	97,88 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	97,88 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	DE

RF-12P1S8A8002 - Conector para cables



1607237

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1607237>

Datos técnicos

Notas

Indicación de pedido:	Los contactos engastados Ø 1 mm deben pedirse por separado
-----------------------	--

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Conector circular (lado del cable)
Serie	RF
Aplicación	Feedback, señal
	Señal
Número de polos	12
Cara de enchufe	12
Apantallado	sí
Codificación	S
Tipo de rosca	M23

Datos del material

Material junta	FPM
Material carcasa	Metal
Material de la carcasa	Piezas giratorias: aleación cobre-zinc (CuZn), piezas de fundición prensada: zinc (GD-Zn)
Material de aislamiento	PA 6.6
Material del anillo obturador y anillo tórico	FPM

Datos de conexión

Conexión de conductores

Tipo de conexión	Conexión crimpada
------------------	-------------------

Propiedades eléctricas

Contacto

Diámetro de contacto	1 mm
Corriente nominal I _N	8 A
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

Conectores

Construcción	recto
Sentido de giro	Estándar

Cable/línea

RF-12P1S8A8002 - Conector para cables



1607237

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1607237>

Diámetro exterior del cable	6 mm ... 10 mm
-----------------------------	----------------

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP67
Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 125 °C
Altitud	2000 m

RF-12P1S8A8002 - Conector para cables

1607237

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1607237>

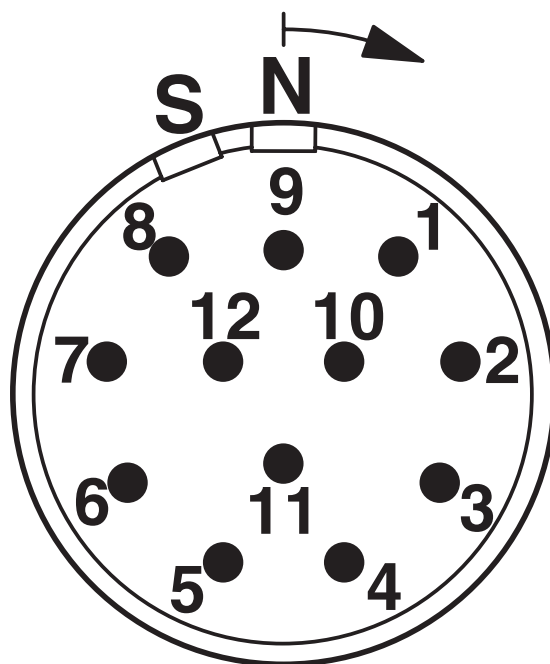
Dibujos

Esquema de dimensiones



Esquema de dimensiones

Plano esquemático



Esquema de polos

RF-12P1S8A8002 - Conector para cables



1607237

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1607237>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
-------------	----------

ETIM

ETIM 8.0	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	eb81a202-a177-4311-bdbe-eda14192457e