

RF-12P2N8AAC00 - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1607814

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1607814>

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 con numeración estándar de la cámara de contactos

Conect. enchuf. para apar. pared delant., aplicación: Señal, Acodado giratorio, Bloqueo por tornillo, M23, número de polos: 12, tipo de conexión del contacto: Macho, Anillo tórico axial, apantallado: sí, medida de brida: 28 mm x 28 mm, número de polos: 12, tipo de conexión: Conexión crimpada, serie: RF, Este producto está en proceso de descatalogación. Este producto ya no puede tenerse en cuenta para nuevos proyectos. Póngase en contacto con su comercial para conocer otras alternativas. Artículo alternativo: 1069330

Sus ventajas

- Fácil conexión gracias a la dirección de salida de cables ajustable de forma continua hasta 310°
- Aplicación segura en el campo gracias a los elevados índices de protección
- Conectores para la confección flexible in situ
- Protección CEM completa para soluciones de conexión fiables en el entorno industrial
- Conexión engastada: confección resistente a las vibraciones y la temperatura

Datos comerciales

Código de artículo	1607814
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	ABRAGM
Clave de producto	ABRAGM
GTIN	4046356268219
Peso por unidad (incluido el embalaje)	124,7 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	121,839 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	DE

RF-12P2N8AAC00 - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1607814

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1607814>

Datos técnicos

Notas

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

Montaje

Tipo de montaje	Montaje frontal/brida cuadrada (4x Ø 3,2 mm)
-----------------	--

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Conectores circulares (lado del equipo)
Serie	RF
Aplicación	Señal
Número de polos	12
Cara de enchufe	12
Apantallado	sí
Codificación	N
Tipo de rosca	M23

Dimensiones

Carcasa

Medida de brida	28 mm x 28 mm
-----------------	---------------

Datos del material

Material Carcasa	GD-Zn
Material Piezas torneadas	CuZn
Material Cuerpo aislante	PA 6.6
Material Junta	FPM (Anillo en O)

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

Datos de conexión

Conexión de conductores

Tipo de conexión	Conexión crimpada
Tipo de conexión del contacto	Macho

RF-12P2N8AAC00 - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1607814

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1607814>

Conectores

Construcción	Acodado giratorio
Sentido de giro	Movimiento contrario

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP67
Temperatura ambiente (servicio)	-20 °C ... 125 °C
Altitud	2000 m

RF-12P2N8AAC00 - Conect. enchuf. para apar. pared delant.

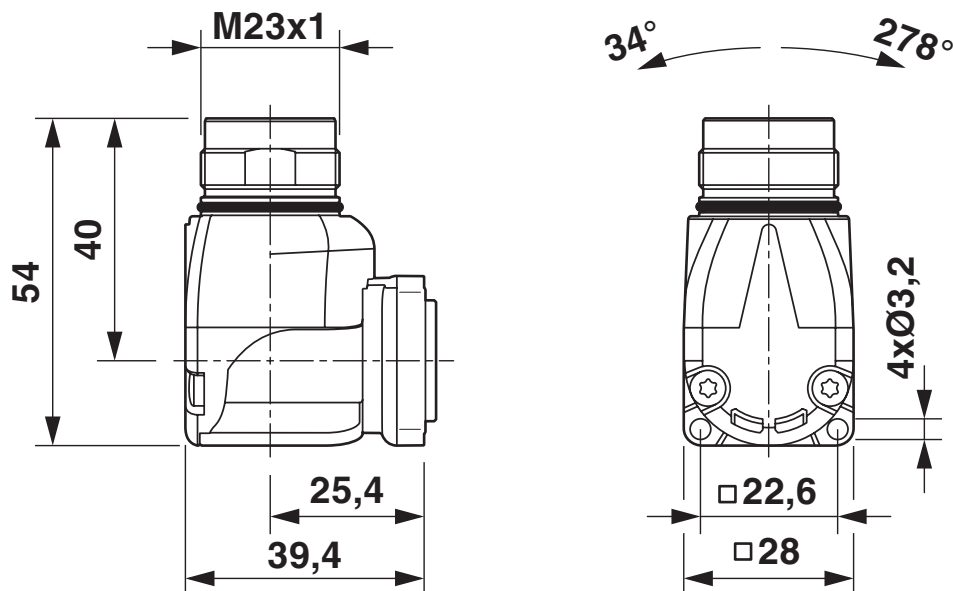


1607814

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1607814>

Dibujos

Esquema de dimensiones



Esquema de dimensiones

Technical drawing of a square plate with a central circular hole and four mounting holes. The dimensions are as follows:

- Outer square dimension: $29 \pm 0,5$
- Inner square dimension: $22,64$
- Central circular hole diameter: $\varnothing 20,1$
- Mounting holes: $4 \times M3$

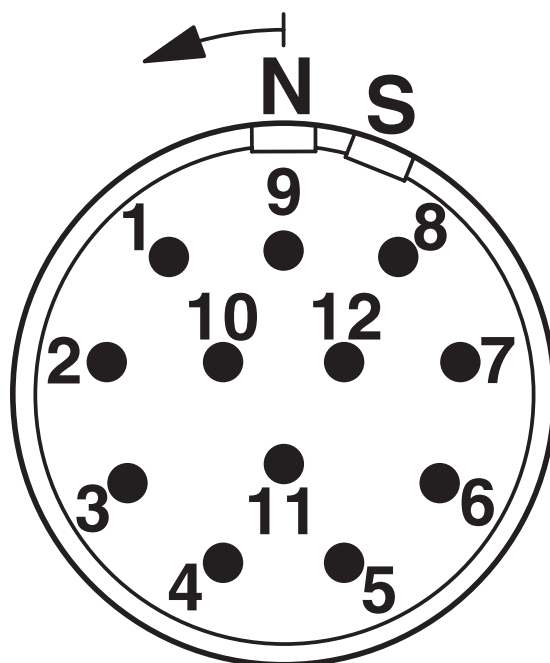
29 may 2026, 20:02 Página 5 (9)

RF-12P2N8AAC00 - Conect. enchuf. para apar. pared delant.

1607814

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1607814>

Plano esquemático



Numeración de las cámaras de contacto (vista de la cara enchufable) pin en sentido opuesto

RF-12P2N8AAC00 - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1607814

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1607814>

Homologaciones

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1607814>

 cUL Recognized ID de homologación: E153698-20090723				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	48 V	5 A	20	-

 UL Recognized ID de homologación: E153698-20090723				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	48 V	5 A	20	-

RF-12P2N8AAC00 - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1607814

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1607814>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440109
ECLASS-15.0	27440109

ETIM

ETIM 10.0	EC003569
-----------	----------

UNSPSC

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

RF-12P2N8AAC00 - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1607814

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1607814>

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