

RF-17P2N8A80DU - Conector para cables



1607331

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1607331>

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: 17, tipo de conexión del contacto: Macho, apantallado: sí, índice de protección: IP67, rango de diámetro de cable: 5 mm ... 13,2 mm, número de polos: 17, tipo de conexión: Conexión crimpada, serie: RF, se espera que este artículo no contenga plomo a partir del tercer 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	1607331
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	4046356174787
Peso por unidad (incluido el embalaje)	98,5 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	92,986 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	DE

RF-17P2N8A80DU - Conector para cables



1607331

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1607331>

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	17
Cara de enchufe	17
Apantallado	sí
Codificación	N
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	Movimiento contrario

Conexión 1

Construcción cabecera	Conector macho
-----------------------	----------------

RF-17P2N8A80DU - Conector para cables



1607331

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1607331>

Salida de cables cabecera	recto
Tipo de rosca cabecera	M23

Cable/línea

Diámetro exterior del cable	5 mm ... 13,2 mm
-----------------------------	------------------

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

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

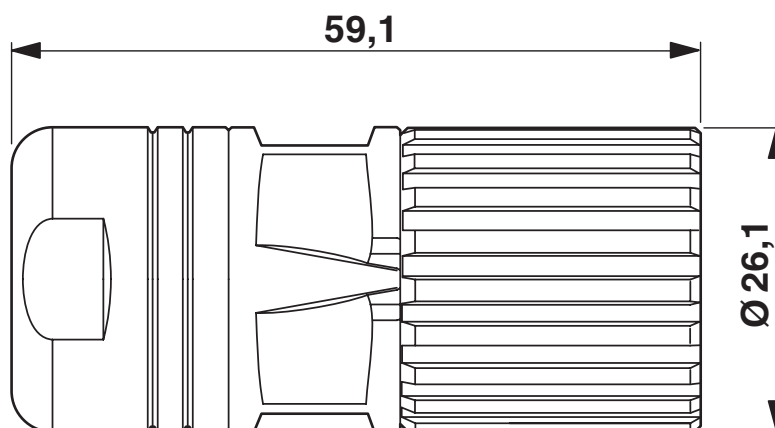
RF-17P2N8A80DU - Conector para cables

1607331

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1607331>

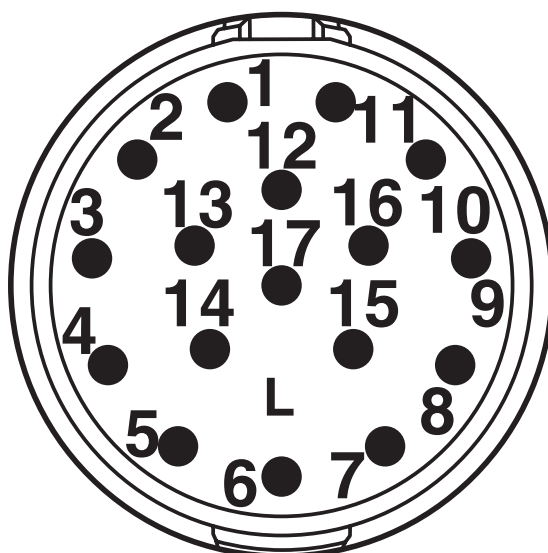
Dibujos

Esquema de dimensiones



RF-12(17)...N8A80DU

Plano esquemático



Esquema de polos

RF-17P2N8A80DU - Conector para cables



1607331

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1607331>

Homologaciones

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1607331>

 cUL Recognized ID de homologación: E153698-20090723				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	48 V	1 A	26	-

 UL Recognized ID de homologación: E153698-20090723				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	48 V	1 A	26	-

RF-17P2N8A80DU - Conector para cables



1607331

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1607331>

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	bc769319-3fcb-41a8-9057-2c7b1aeb7674