

PRC FC-M CODE-GY - Codificador de colores



1014457

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1014457>

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.

Codificador de colores, Familia de artículos: PRC 35, color: gris



Sus ventajas

- Codificación de colores para conectores PRC
- Fácil montaje
- Otros colores bajo consulta

Datos comerciales

Código de artículo	1014457
Unidad de embalaje	50 Unidades
Cantidad mínima de pedido	50 Unidades
Clave de venta	ABLCZB
Clave de producto	ABLCZB
GTIN	4055626494500
Peso por unidad (incluido el embalaje)	3,66 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	3,38 g
Número de tarifa arancelaria	39269097
País de origen	DE

Datos técnicos

Notas

Indicación de seguridad

Indicaciones de seguridad

• **ADVERTENCIA:** ponga en servicio solo productos en perfecto estado. Se debe comprobar periódicamente la presencia de daños en los productos. Retire inmediatamente los productos defectuosos. Sustituya los productos dañados. No es posible repararlos.

• **ADVERTENCIA:** solo el personal cualificado especializado en electrotecnia puede instalar y utilizar el producto, siempre teniendo en cuenta las siguientes indicaciones de seguridad. El personal especializado debe estar familiarizado con los fundamentos de la electrotecnia. Debe ser capaz de identificar y evitar peligros. El símbolo correspondiente del embalaje indica que para la instalación y el funcionamiento se precisa personal especializado en electrotecnia.

ADVERTENCIA: los conectores no se deben enchufar ni desenchufar bajo carga. La inobservancia y el empleo inadecuado pueden provocar daños materiales y lesiones personales.

• Los productos confeccionados no se pueden manipular ni abrir de forma no autorizada.

• Emplee solo conectores de acoplamiento que cumplan los datos técnicos de las normas indicadas (p. ej. las indicadas en los accesorios del producto de la página web en [phoenixcontact.com/products](https://www.phoenixcontact.com/products)).

• El usuario será responsable del empleo del producto directamente junto con productos de otros fabricantes.

• Con tensiones de servicio > 50 V AC, las carcasas de conectores conductoras eléctricamente deben conectarse a tierra

• Compruebe que la tierra funcional o de protección esté correctamente conectada.

• Al agrupar varios circuitos eléctricos en un cable y/o en un conector se aplican las normas VDE 0100/1.97 § 411.1.3.2 y DIN EN 60 204/11.98 § 14.1.3

• Tenga en cuenta los datos técnicos correspondientes. Encontrará los datos:
o en el producto
o en la etiqueta del embalaje
o en la documentación suministrada
o en la página web [phoenixcontact.com/products](https://www.phoenixcontact.com/products) seleccionando el producto

• Utilice únicamente la herramienta que recomienda Phoenix Contact

• Deben tenerse en cuenta las instrucciones de montaje/documentación de Design In del área de descargas de la web del producto en [phoenixcontact.com/products](https://www.phoenixcontact.com/products).

• No cierre los conectores enchufados con un capuchón. Encontrará el accesorio adecuado en la sección de accesorios del artículo, en [phoenixcontact.com/products](https://www.phoenixcontact.com/products)

• Utilice los conectores solo completamente enchufados.

	• Utilice los conectores solo completamente enchufados y bloqueados.
	• Al tender el cable, compruebe que la carga de tracción aplicada a los conectores no supere los límites determinados en las normas.
	• Respete el radio de flexión mínimo del cable. Disponga el cable sin forzarlo.
	• El conector se calienta durante un funcionamiento normal. En función de las condiciones ambientales, podría calentarse además la superficie del conector. En este caso, el usuario será el encargado de colocar las indicaciones de advertencia (p. ej. DIN EN ISO 13732-1:2008-12).

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Conector enchufable para instalación
Familia de productos	PRC 35

Dimensiones

Anchura	37,6 mm
Altura	37,6 mm
Longitud	24,1 mm

Datos del material

Color (Carcasa)	gris (RAL 7042)
Color de la parte de la carcasa	gris
Material Carcasa	PA 6.6-FR
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0

Cable/línea

Ausencia de halógenos	Sí (según IEC 61249-2-21:2003- 11 Cl.3.1)
-----------------------	---

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (montaje)	-5 °C ... 85 °C

PRC FC-M CODE-GY - Codificador de colores



1014457

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1014457>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440691
ECLASS-15.0	27440691

ETIM

ETIM 10.0	EC002863
-----------	----------

UNSPSC

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

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 %
---	---