

# BC 107,6 DKL R KMGY - Tapa de la carcasa



2896173

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2896173>

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.



Caja para carril para el empleo en distribuidores de instalación según DIN 43880, Cubierta encajada (fija), anchura: 107,6 mm, altura: 45 mm, profundidad: 8 mm, color: gris claro (similar RAL 7035)

## Sus ventajas

- Sistema de cajas y conexiones adaptado para un desarrollo más rápido de los equipos
- Configuración online personalizada para aplicaciones versátiles en la automatización de edificios
- Varianza en la tecnología de conexión
- Puede montarse sobre el carril DIN o en la pared
- Opcionalmente puede montarse con conector de bus para carril así como sistema de conectores de potencia
- Montaje sin herramientas
- Disponible en los anchos de construcción de 1 ... 9 módulos (17,8 mm ... 161,6 mm) 161,6 mm)
- Conforme a la norma según DIN EN 43880

## Datos comerciales

Código de artículo	2896173
Unidad de embalaje	10 Unidades
Cantidad mínima de pedido	10 Unidades
Clave de venta	ACHBAB
Clave de producto	ACHBAB
GTIN	4046356096645
Peso por unidad (incluido el embalaje)	13,96 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	10,758 g
Número de tarifa arancelaria	84879090
País de origen	DE

## Datos técnicos

### Notas

Indicaciones de montaje	Tenga en cuenta la indicación de uso en el área de descargas.
-------------------------	---

### Propiedades del artículo

Tipo de producto	Cubierta
Tipo de carcasa	Caja para carril para el empleo en distribuidores de instalación según DIN 43880
Serie de carcasas	BC
Familia de productos	BC 107,6..
Orificio de ventilación disponible	no

### Dimensiones

Anchura	107,6 mm
Altura	45 mm
Profundidad	8 mm

### Datos del material

Color (Carcasa)	gris claro (RAL 7035)
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Material carcasa	PC
Características de la superficie	no tratado

### Condiciones medioambientales y de vida útil

#### Ensayo de vibraciones

Especificación del ensayo	DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10
Frecuencia	10 - 150 - 10 Hz
Velocidad de barrido	1 octava/min
Amplitud	0,15 mm (10 Hz ... 58,1 Hz)
Aceleración	2g (58,1 Hz ... 150 Hz)
Duración de ensayo por eje	2,5 h
Direcciones de ensayo	Ejes X, Y y Z

#### Ensayo filam. incandescente

Especificación del ensayo	DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11
Temperatura	850 °C
Tiempo de actuación	30 s

#### Resistencia mecánica/tambor descendente

Especificación del ensayo	DIN EN 60068-2-31 (VDE 0468-2-31):2009-04
Altura de caída	50 cm
Frecuencia	50

#### Choque

# BC 107,6 DKL R KMGY - Tapa de la carcasa



2896173

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2896173>

Especificación del ensayo	DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02
Tipo de choque	Semisinusoide
Aceleración	15g
Duración del choque	11 ms
Número de choques por dirección	3
Direcciones de ensayo	Ejes X, Y y Z (pos. y neg.)

## Índice de protección (código IP)

Especificación del ensayo	DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09
---------------------------	-----------------------------------

## Condiciones ambientales

Código IP máximo alcanzable	IP20
Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 105 °C (En función de la disipación)
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-40 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (montaje)	-5 °C ... 100 °C
Humedad relativa del aire (almacenamiento / transporte)	95 %

## Montaje

Tipo de montaje	Bloqueo con parte superior de la carcasa
-----------------	--

## Información sobre el embalaje

Tipo de embalaje	Embalaje en caja de cartón
------------------	----------------------------

# BC 107,6 DKL R KMGY - Tapa de la carcasa



2896173

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2896173>

## Homologaciones

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2896173>



**UL Recognized**

ID de homologación: E240868

# BC 107,6 DKL R KMGY - Tapa de la carcasa



2896173

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2896173>

## Clasificaciones

### ECLASS

ECLASS-13.0	27190603
ECLASS-15.0	27190603

### ETIM

ETIM 9.0	EC002779
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	31261500
-------------	----------

2896173

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2896173>

## 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 2025 © - 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](mailto:info@phoenixcontact.es)