

CM 50-LG/H 30/BO BK - Caja para electrónica



2942878
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2942878>

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.



Carcasa completa, Carcasa completa, con rendijas de ventilación, anchura: 50 mm, profundidad: 102 mm, color: negro (similar RAL 9005), puenteado transversal: sin conector de bus, número de polos conector transversal: no relevante

La figura muestra las variantes CM 50-LG/H 30/BO y CM 75-LG/H 35 BO

Sus ventajas

- Tecnología de cajas robusta
- Montaje sencillo mediante encaje sobre el carril DIN simétrico según EN 60715
- Alojamiento de la electrónica protegido contra contactos casuales y factores ambientales
- Variabilidad en el alojamiento de diversos elementos de conexión (desde conectores multipolares hasta la borna para placa de circuito impreso para electrónica)

Datos comerciales

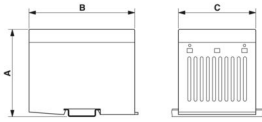
Código de artículo	2942878
Unidad de embalaje	5 Unidades
Cantidad mínima de pedido	5 Unidades
Clave de venta	ACHCDA
Clave de producto	ACHCDA
GTIN	4017918107529
Peso por unidad (incluido el embalaje)	158,86 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	158,85 g
Número de tarifa arancelaria	85369010
País de origen	DE

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Carcasa completa
Tipo de carcasa	Carcasa completa
Serie de carcasas	CM
Familia de productos	CM LG
Construcción	Carcasa cerrada, rendijas de ventilación
Orificio de ventilación disponible	sí

Dimensiones

Esquema de dimensiones	
Anchura	50 mm
Profundidad	102 mm

Datos del material

Color (Carcasa)	negro (RAL 9005)
Material Carcasa	PC (reforzado con fibra de vidrio)
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 105 °C (En función de la disipación)
---------------------------------	---

Montaje

Tipo de montaje	Montaje sobre carril DIN
-----------------	--------------------------

CM 50-LG/H 30/BO BK - Caja para electrónica

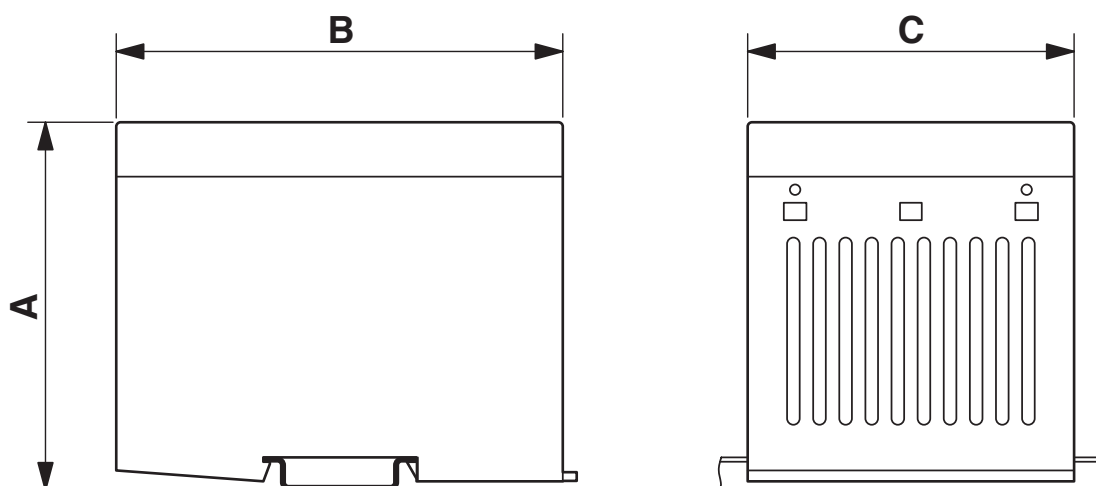
2942878

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2942878>



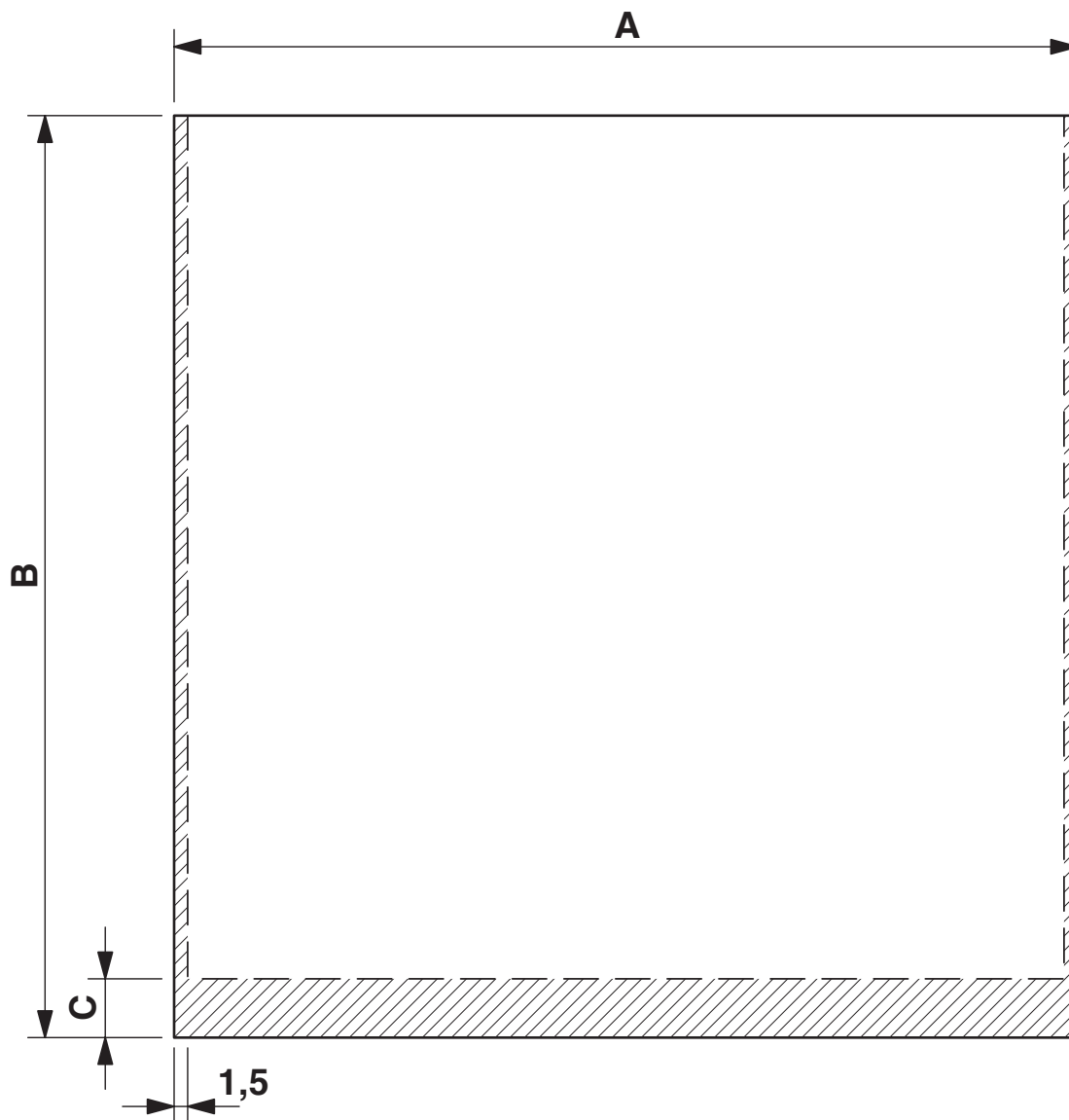
Dibujos

Esquema de dimensiones



Medida A: 133 mm; medida B: 102 mm; medida C: 50 mm

Esquema de dimensiones



Placa de circuito impreso 1, 7: Medida A: 47,5 mm; B: 120,0 mm; C: 6,5 mm

Placa de circuito impreso 8,13: Medida A: 100,0 mm; B: 120,0 mm; C: 6,5 mm

Placa de circuito impreso 10: Medida A: 100,0 mm; B: 92,3 mm; C: 0 mm

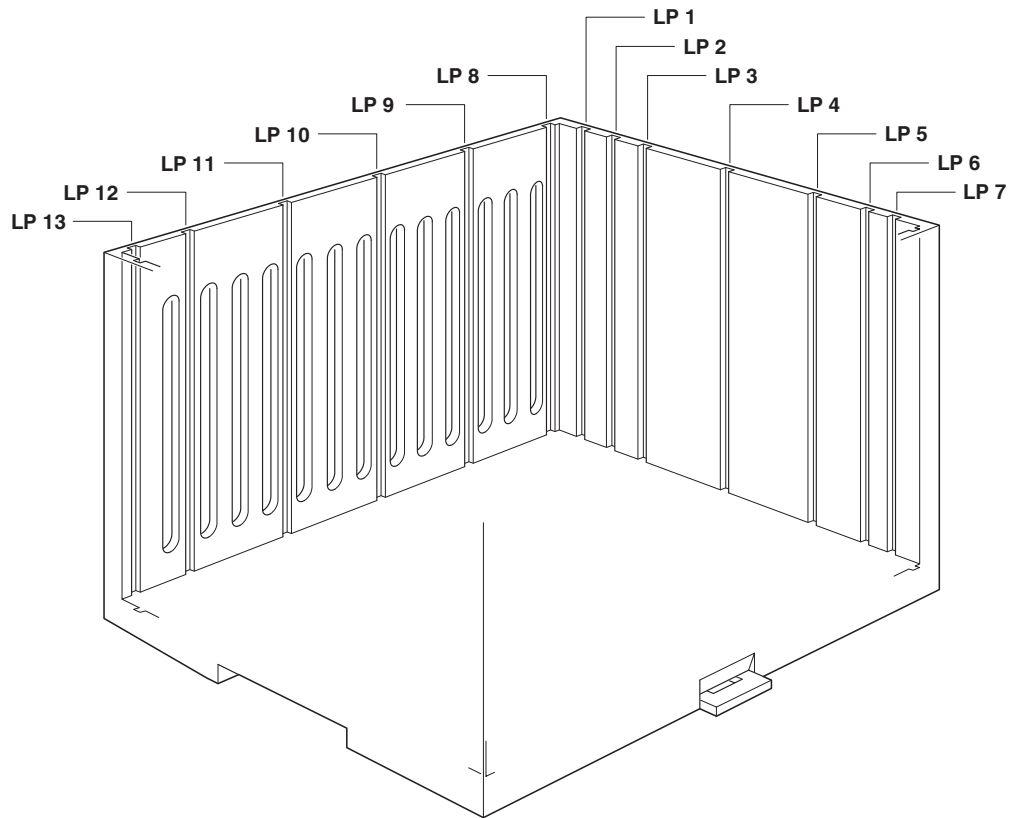
CM 50-LG/H 30/BO BK - Caja para electrónica

2942878

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2942878>



Plano esquemático



CM 50-LG/H 30/BO BK - Caja para electrónica

2942878

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2942878>



Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27190101
ECLASS-15.0	27190101

ETIM

ETIM 10.0	EC001031
-----------	----------

UNSPSC

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

CM 50-LG/H 30/BO BK - Caja para electrónica



2942878

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2942878>

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