

# CM 75-LG/H 35/BO BK - Caja para electrónica



2942881

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2942881>

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: 75 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

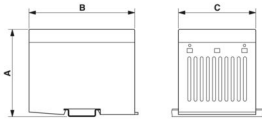
|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de artículo                        | 2942881       |
| Unidad de embalaje                        | 5 Unidades    |
| Cantidad mínima de pedido                 | 5 Unidades    |
| Clave de venta                            | ACHCDA        |
| Clave de producto                         | ACHCDA        |
| GTIN                                      | 4017918126384 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 163,34 g      |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 163,34 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                | 75 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

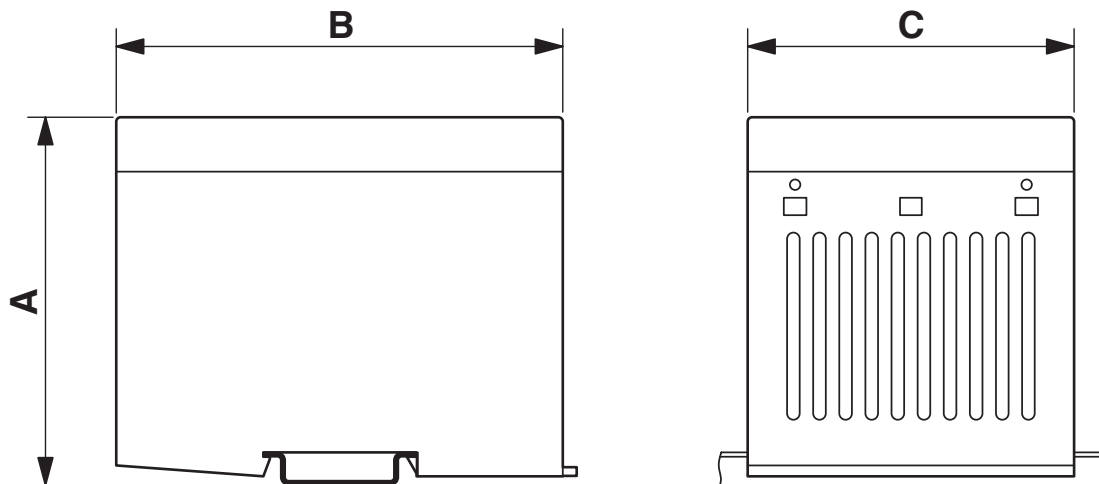
|                                 |                                                 |
|---------------------------------|-------------------------------------------------|
| Condiciones ambientales         |                                                 |
| Temperatura ambiente (servicio) | -40 °C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

### Montaje

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

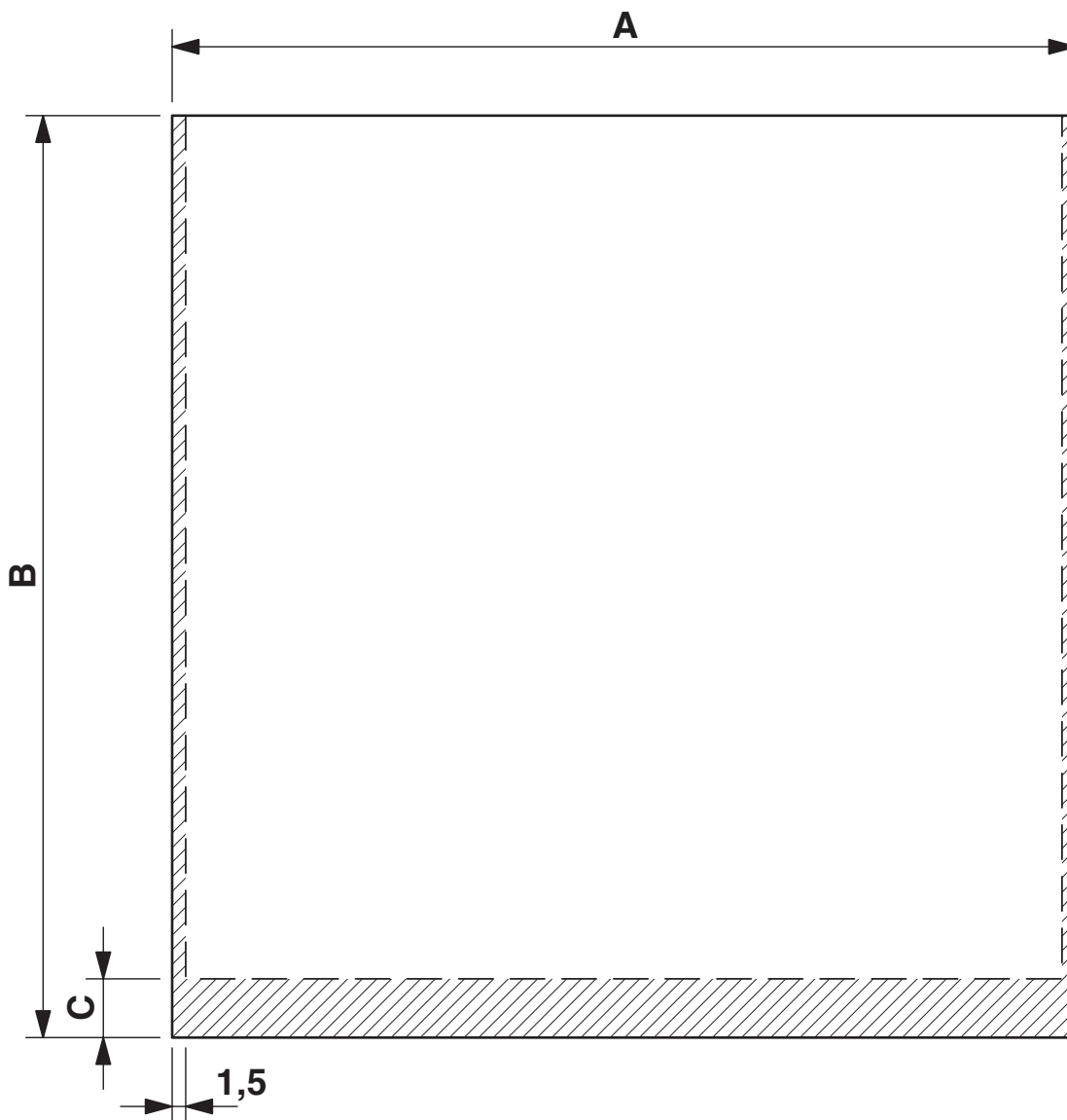
## Dibujos

Esquema de dimensiones



Medida A: 108 mm; medida B: 102 mm; medida C: 75 mm

Esquema de dimensiones



Placa de circuito impreso 1, 7: Medida A: 72,5 mm; B: 96,0 mm; C: 6,5 mm

Placa de circuito impreso 8,13: Medida A: 100,0 mm; B: 96,0 mm; C: 6,5 mm

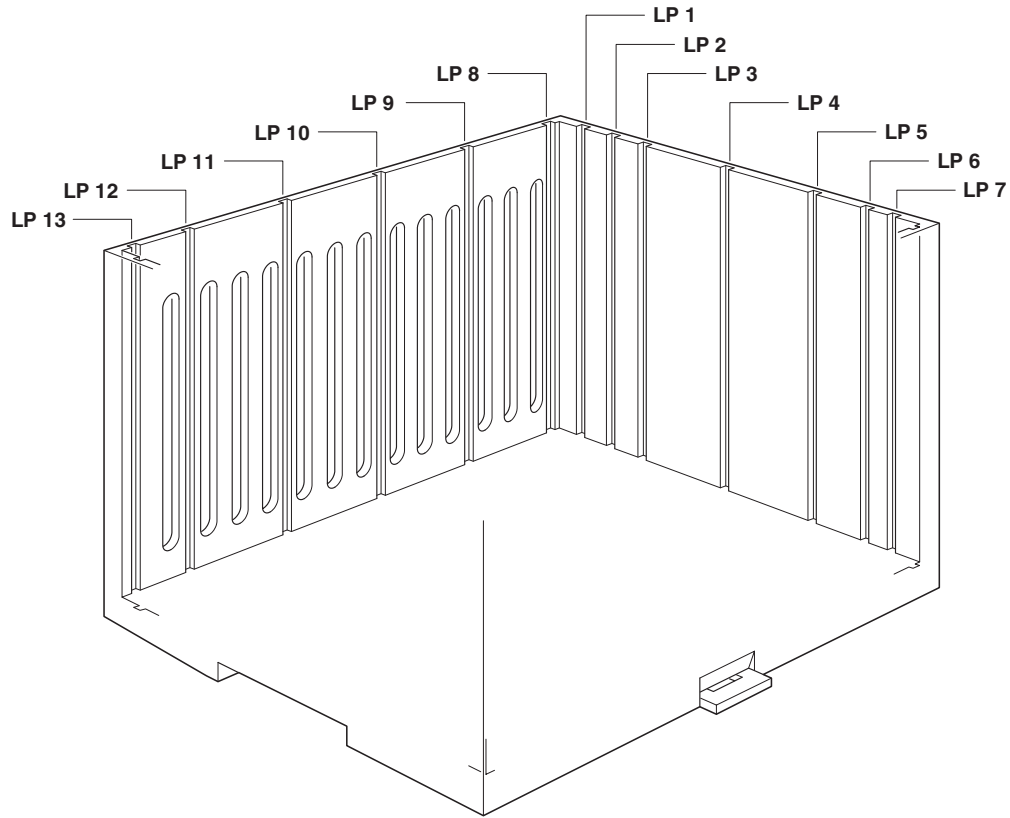
# CM 75-LG/H 35/BO BK - Caja para electrónica

2942881

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2942881>



Plano esquemático



# CM 75-LG/H 35/BO BK - Caja para electrónica



2942881

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2942881>

## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27190101 |
| ECLASS-15.0 | 27190101 |

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# CM 75-LG/H 35/BO BK - Caja para electrónica



2942881

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2942881>

## 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](mailto:info@phoenixcontact.es)