

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.



La figura muestra las variantes CM  
125-LG/H 35/BO/DB/GH

Carcasa completa, Carcasa completa, con rendijas de ventilación, anchura: 125 mm, profundidad: 102 mm, color: negro (similar RAL 9005), puenteado transversal: sin conector de bus, número de polos conector transversal: no relevante

## 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

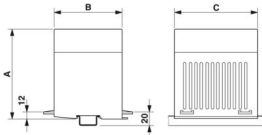
|                                           |                                          |
|-------------------------------------------|------------------------------------------|
| Código de artículo                        | 2941840                                  |
| Unidad de embalaje                        | 5 Unidades                               |
| Cantidad mínima de pedido                 | 5 Unidades                               |
| Nota                                      | Fabricación bajo pedido (sin devolución) |
| Clave de venta                            | ACHCDA                                   |
| Clave de producto                         | ACHCDA                                   |
| GTIN                                      | 4017918126377                            |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 344,46 g                                 |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 357,2 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                | 125 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

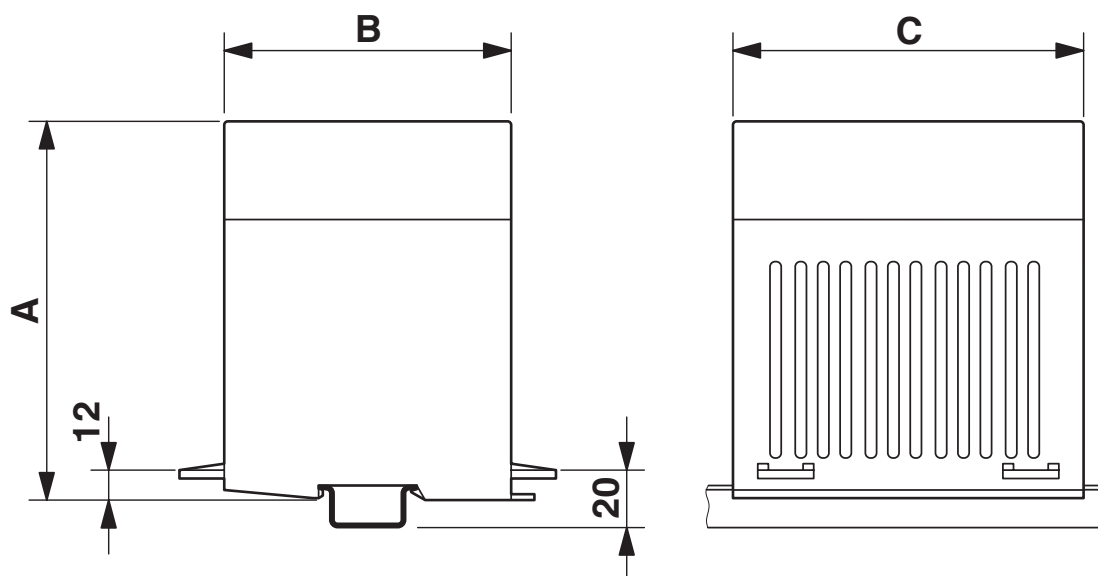
|                                 |                                                 |
|---------------------------------|-------------------------------------------------|
| Temperatura ambiente (servicio) | -40 °C ... 105 °C (En función de la disipación) |
|---------------------------------|-------------------------------------------------|

### Montaje

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

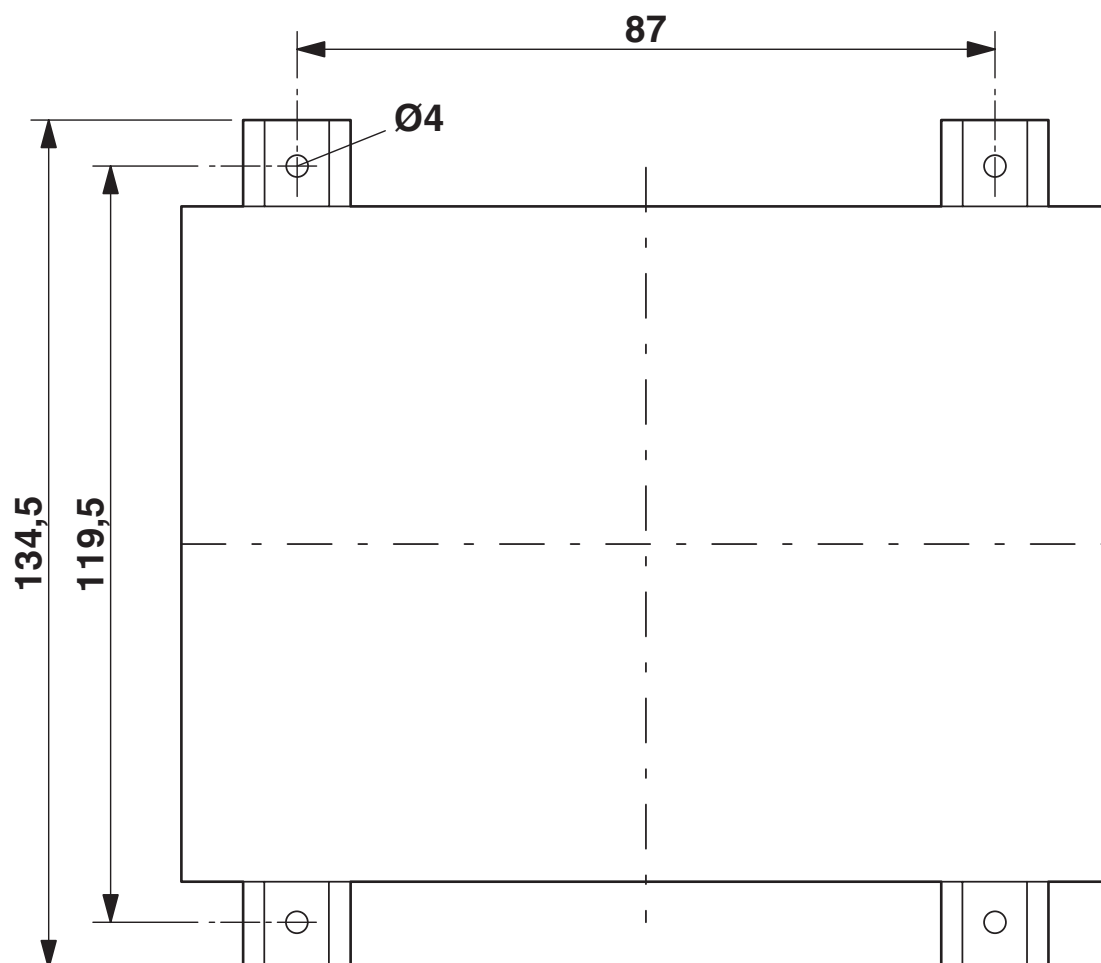
## Dibujos

Esquema de dimensiones

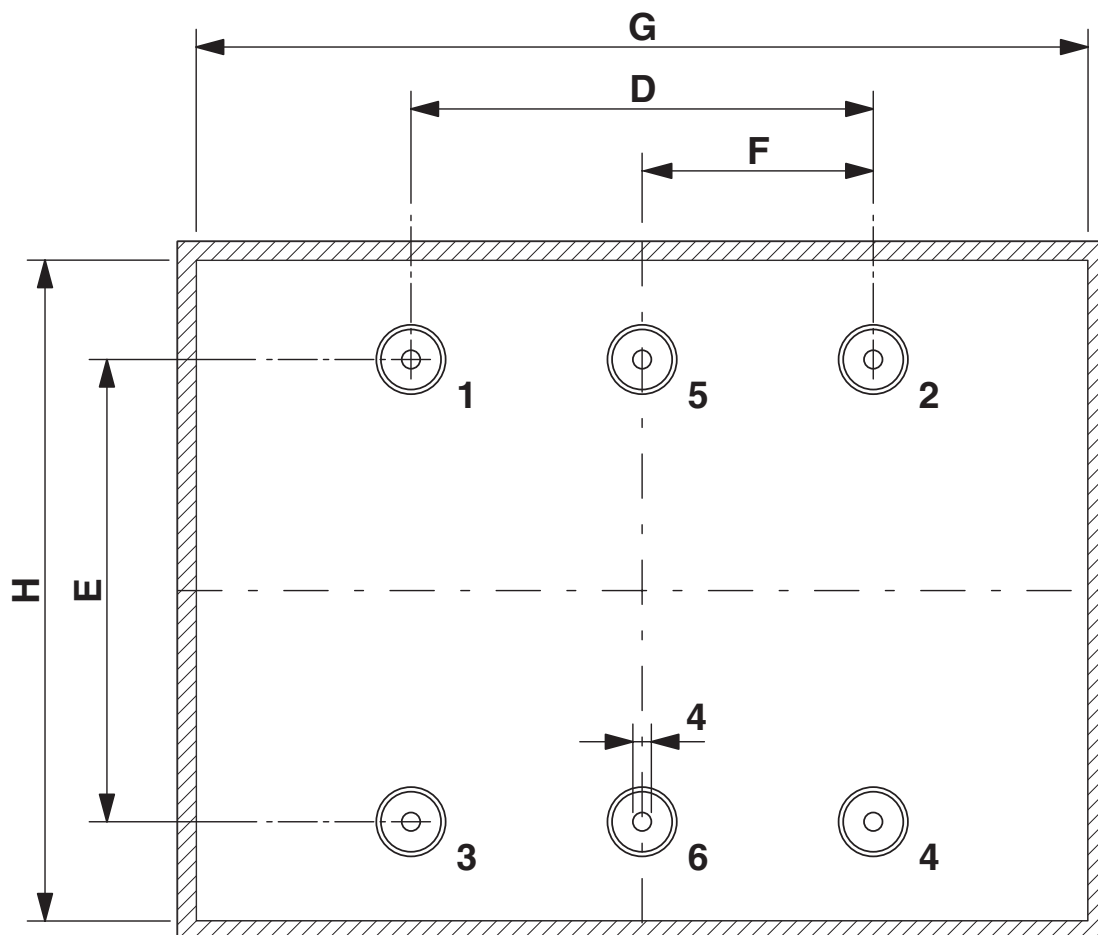


Medida A: 138 mm; medida B: 102 mm; medida C: 125 mm

## Esquema de dimensiones



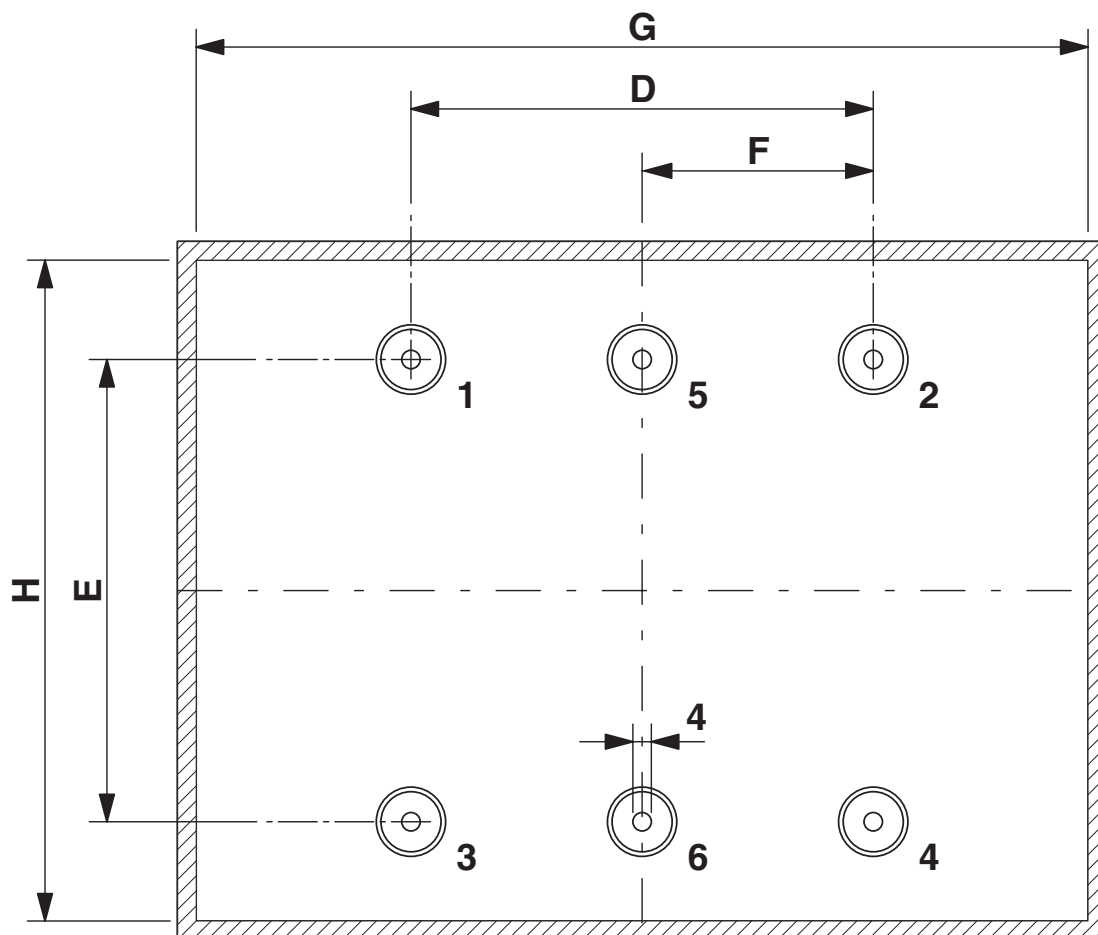
Esquema de dimensiones



Medida D: 87,5 mm; E: 70,0 mm; G: 119,0 mm; H: 96,0 mm

Distanciador 1 - 4: altura 23 mm;  $\varnothing$  4 mm

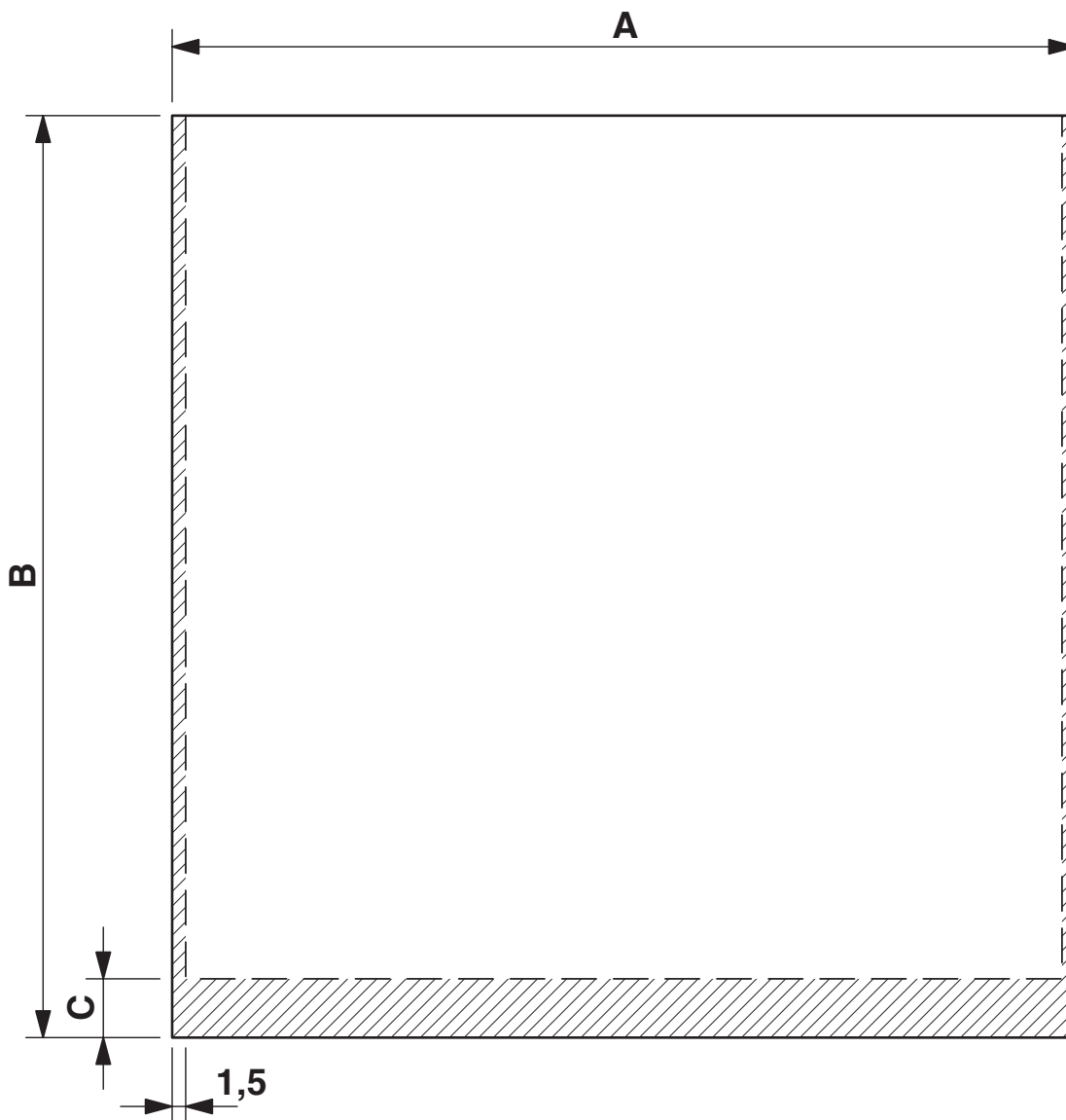
Esquema de dimensiones



Medida D: 87,5 mm; E: 70,0 mm; G: 119,0 mm; H: 96,0 mm

Distanciador 1 - 4: altura 23 mm;  $\varnothing$  4 mm

Esquema de dimensiones

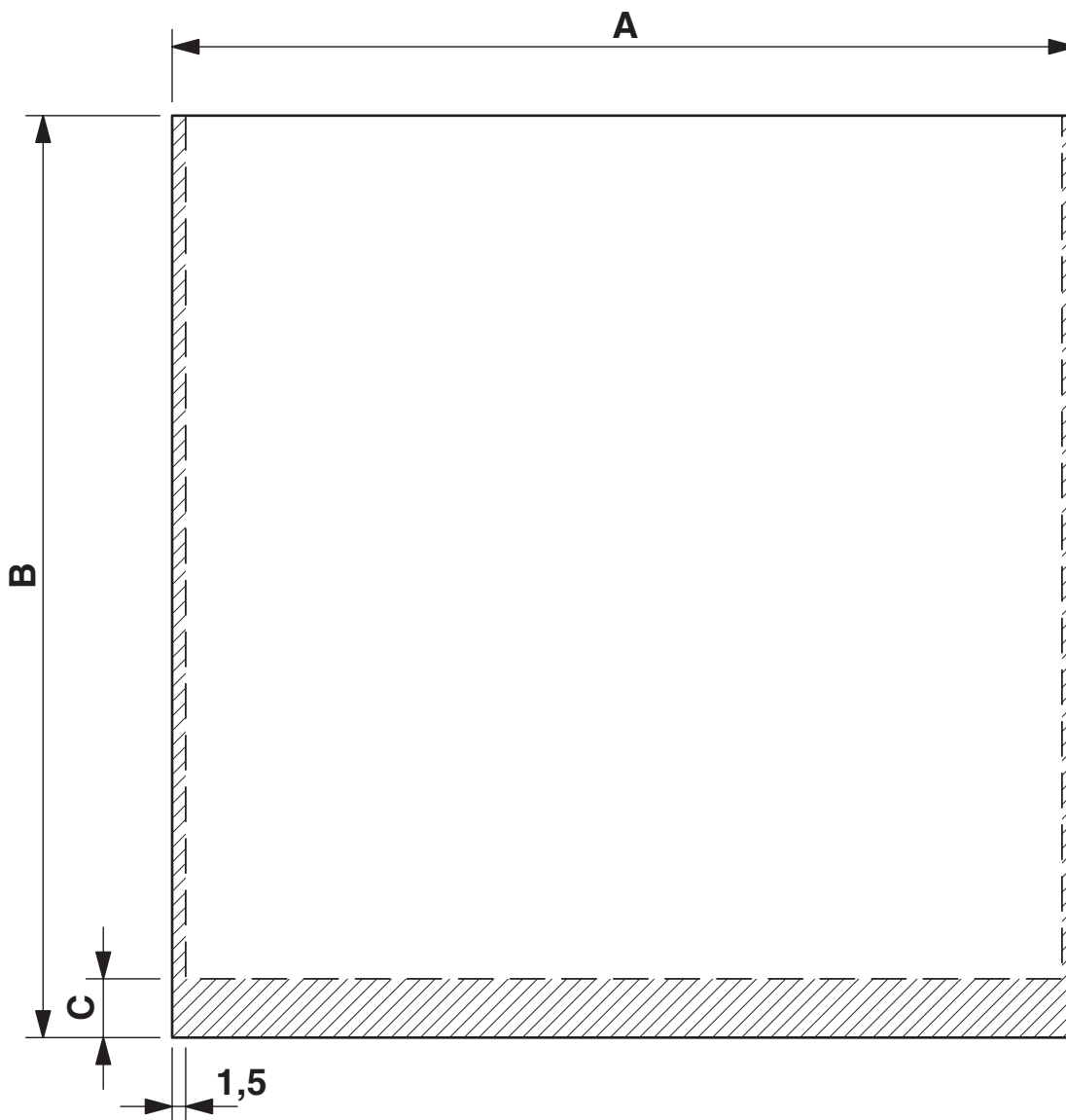


Placa de circuito impreso 1, 7: Medida A: 122,5 mm; B: 124,8 mm; C: 0 mm

Placa de circuito impreso 8,13: Medida A: 100,0 mm; B: 124,8 mm; C: 6,5 mm

Placa de circuito impreso 9-12: Medida A: 100,0 mm; B: 124,8 mm; C: 0 mm

Esquema de dimensiones

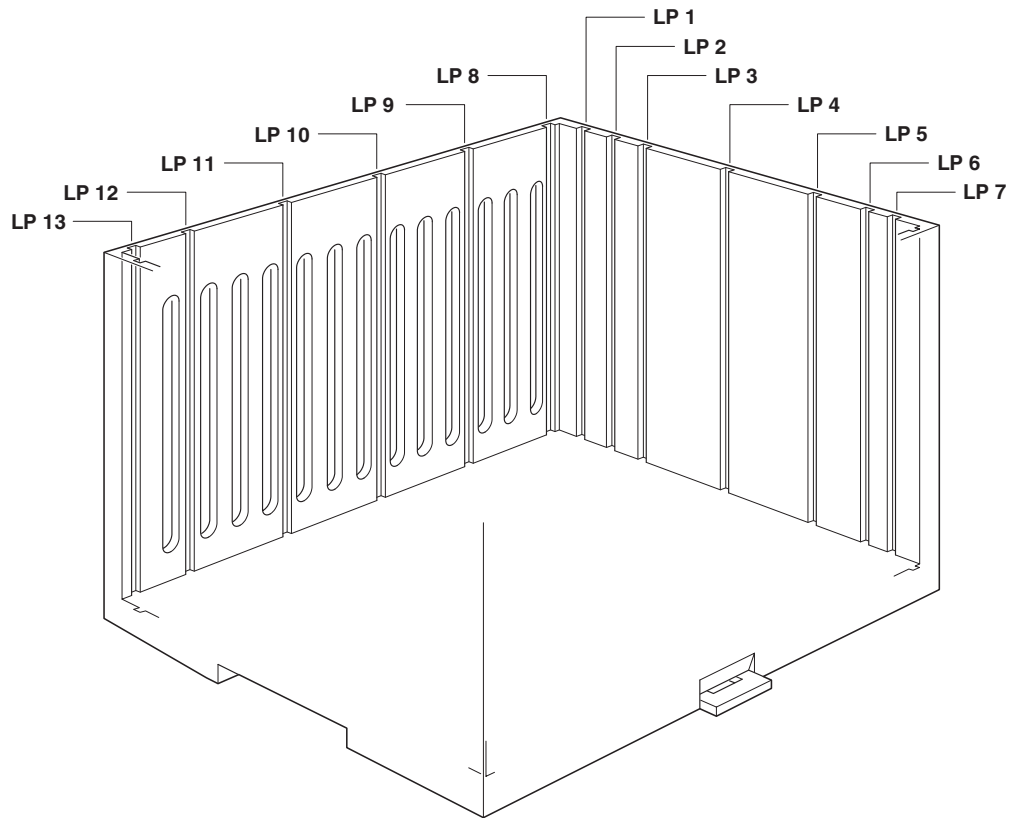


Placa de circuito impreso 1, 7: Medida A: 122,5 mm; B: 124,8 mm; C: 0 mm

Placa de circuito impreso 8,13: Medida A: 100,0 mm; B: 124,8 mm; C: 6,5 mm

Placa de circuito impreso 9-12: Medida A: 100,0 mm; B: 124,8 mm; C: 0 mm

Plano esquemático



## Clasificaciones

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

## 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 % |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|