

CM125-LG/H 35/BO BK - Caixa de montagem para eletrônica



2942904

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2942904>

Tenha em atenção que os dados exibidos neste documento PDF são gerados a partir de nosso catálogo online. Encontre os dados completos na documentação do usuário. Aplicam-se nossas Condições Gerais de Utilização para downloads.



Caixa completa, Caixa completa, com fendas de ventilação, largura: 125 mm, profundidade: 102 mm, cor: preto (semelhante RAL 9005), conexão transversal: sem conector bus, número de polos conector transversal: irrelevante

Suas vantagens

- Tecnologia de caixa de montagem robusta
- Montagem por fixação simples sobre o trilho de fixação simétrico conforme EN 60715
- Disposição do sistema eletrônico à prova de contato e influências do meio ambiente
- Variável na disposição de elementos de conexão diversos (desde conectores de encaixe com vários polos até bornes de placa de circuito impresso do sistema eletrônico)

Dados comerciais

Código	2942904
Unidades por embalagem	5 Unidade
Chave comercial	ACHC
Chave de produto	ACHCDA
GTIN	4017918080907
Peso por unidade (inclusive embalagem)	324,4 g
Peso por unidade (exclusive embalagem)	322 g
País de origem	DE

CM125-LG/H 35/BO BK - Caixa de montagem para eletrônica



2942904

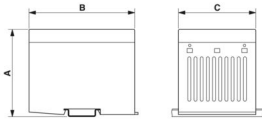
<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2942904>

Dados técnicos

Propriedades do artigo

Tipo de produto	Caixa completa
Tipo de caixa	Caixa completa
Série de caixas	CM
Família de produtos	CM LG
Formato	Caixa de montagem modular fechada
Versão	Caixa completa

Medidas

Desenho de medidas	
Largura	125 mm
Profundidade	102 mm

Dados de material

Cor (Caixa)	preto (RAL 9005)
Classe de inflamabilidade conforme UL 94	V0
Material caixa	Policarbonato reforçado com fibra de vidro
Condições da superfície	não tratado

Condições ambientais e de vida útil operacional

Condições ambientais

Temperatura ambiente (funcionamento)	-40 °C ... 105 °C (dependendo da potência de dissipação)
--------------------------------------	--

Montagem

Tipo de montagem	Montagem em trilho de fixação
------------------	-------------------------------

CM125-LG/H 35/BO BK - Caixa de montagem para eletrônica

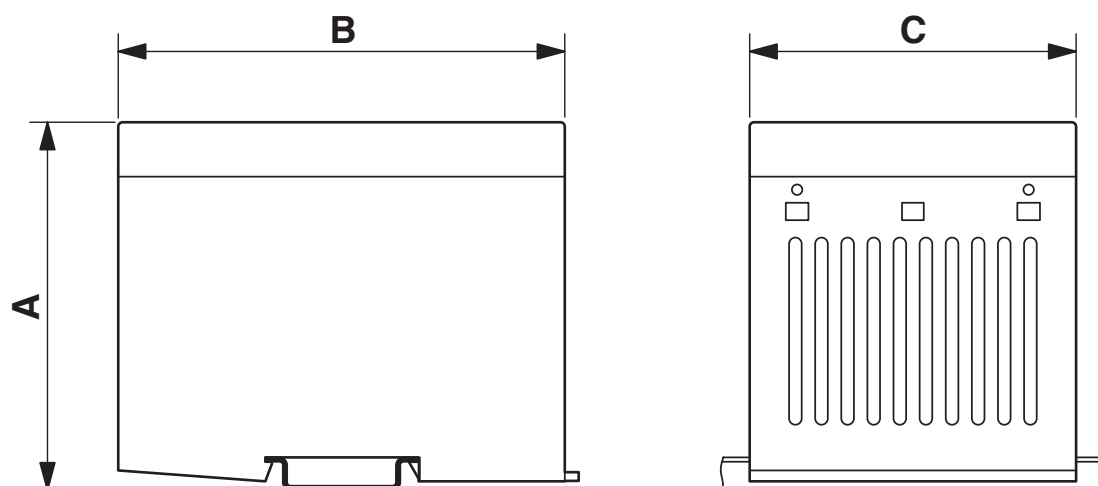


2942904

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2942904>

Desenhos

Desenho de medidas



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

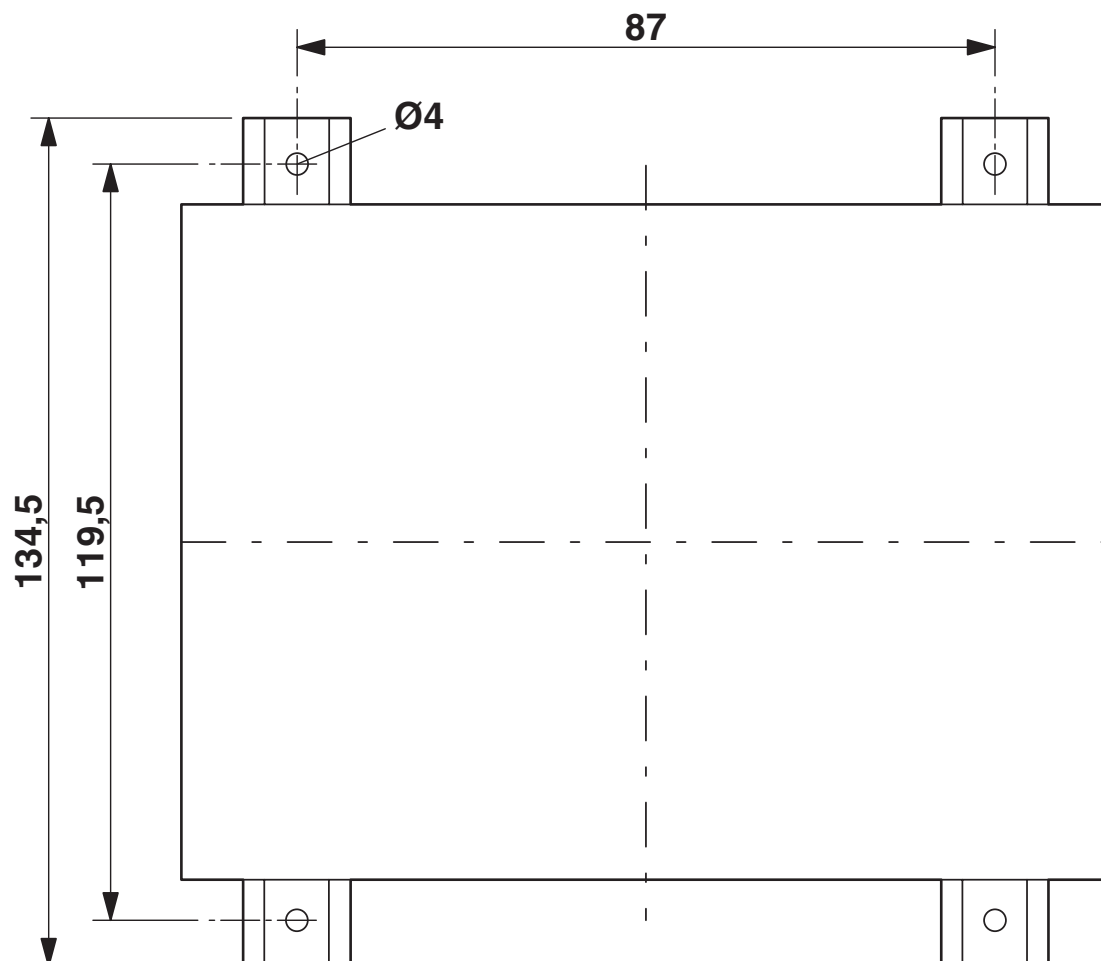
CM125-LG/H 35/BO BK - Caixa de montagem para eletrônica



2942904

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2942904>

Desenho de medidas



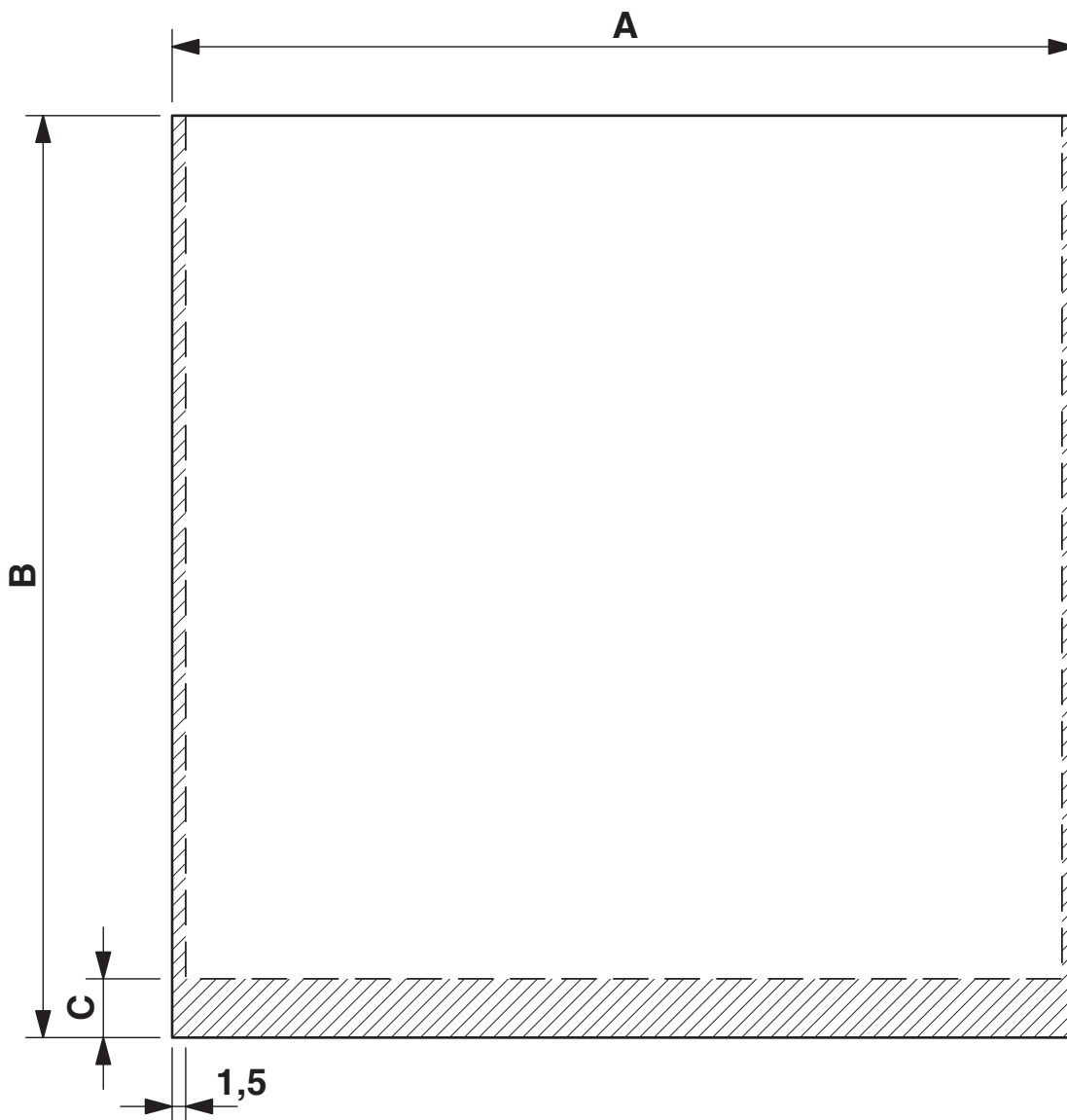
CM125-LG/H 35/BO BK - Caixa de montagem para eletrônica



2942904

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2942904>

Desenho de medidas



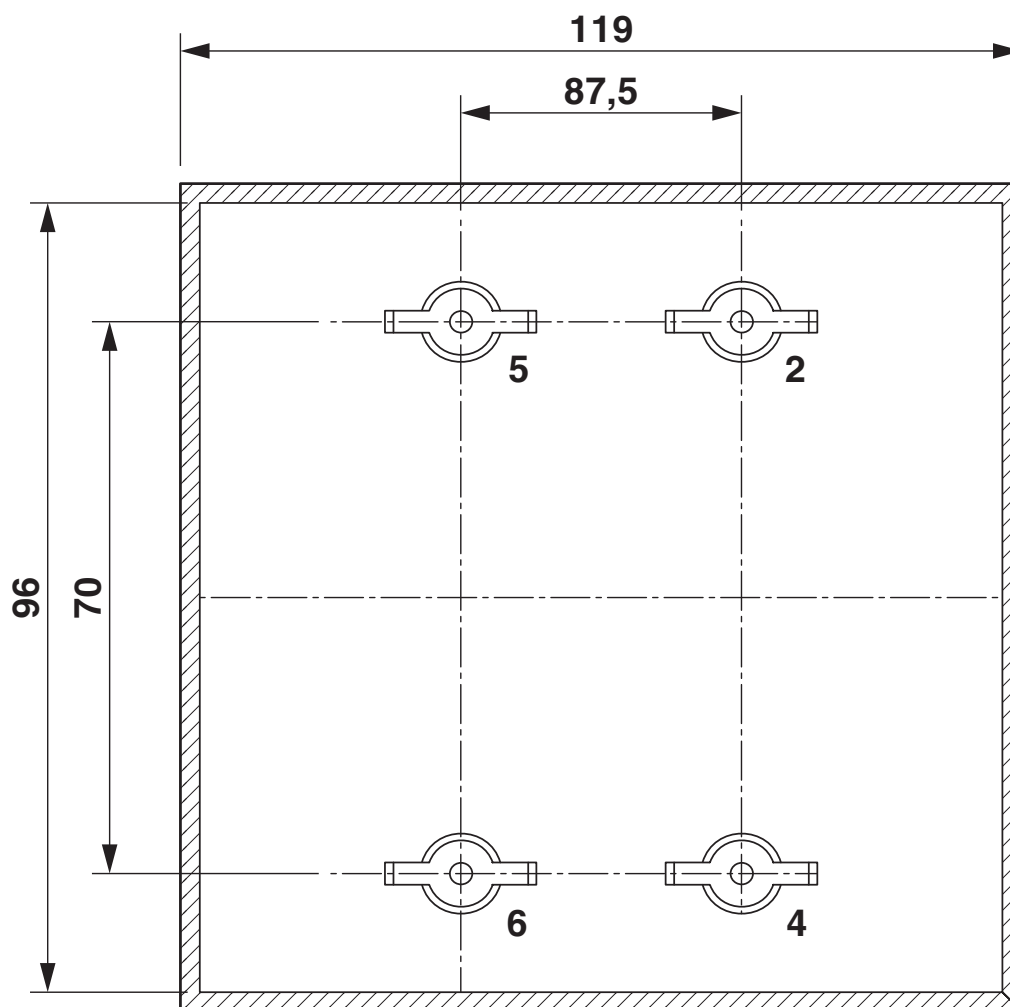
Placa de circuito impresso 1, 7: Medida A: 122,5 mm; B: 124,8 mm; C: 0 mm
Placa de circuito impresso 8,13: Medida A: 100,0 mm; B: 124,8 mm; C: 6,5 mm
Placa de circuito impresso 9-12: Medida A: 100,0 mm; B: 124,8 mm; C: 0 mm

CM125-LG/H 35/BO BK - Caixa de montagem para eletrônica

2942904

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2942904>

Desenho de medidas



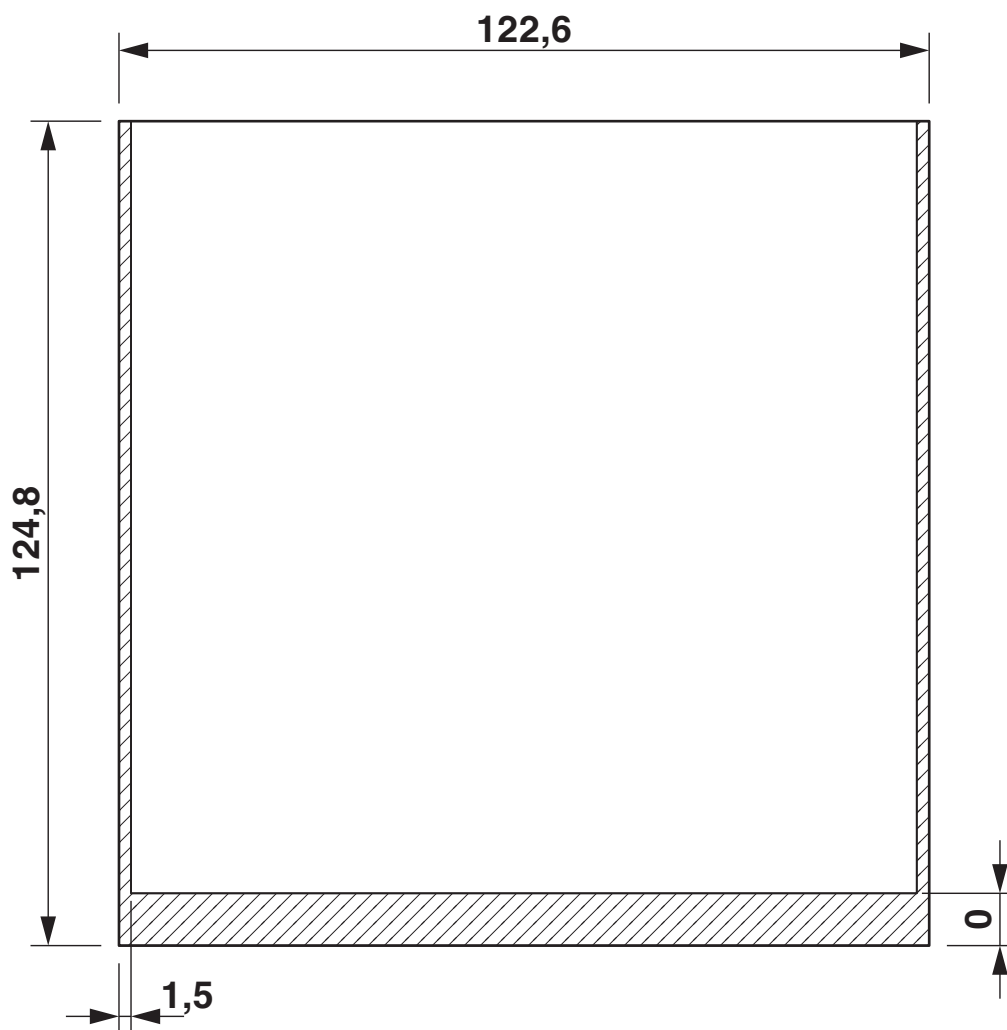
CM125-LG/H 35/BO BK - Caixa de montagem para eletrônica



2942904

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2942904>

Desenho de medidas



válido para placa de circuito impresso 1 e 7, vide desenho expandido

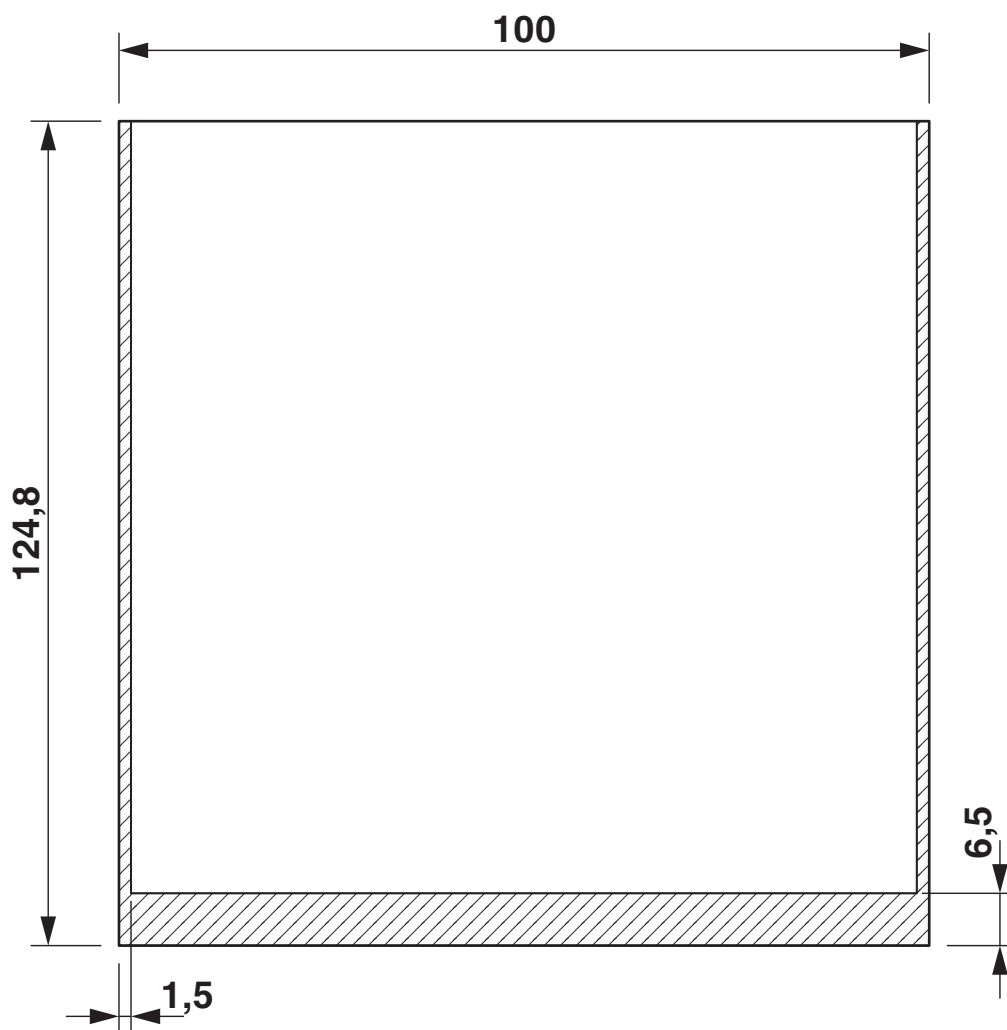
CM125-LG/H 35/BO BK - Caixa de montagem para eletrônica



2942904

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2942904>

Desenho de medidas



válido para placa de circuito impresso 8 e 13, vide desenho expandido

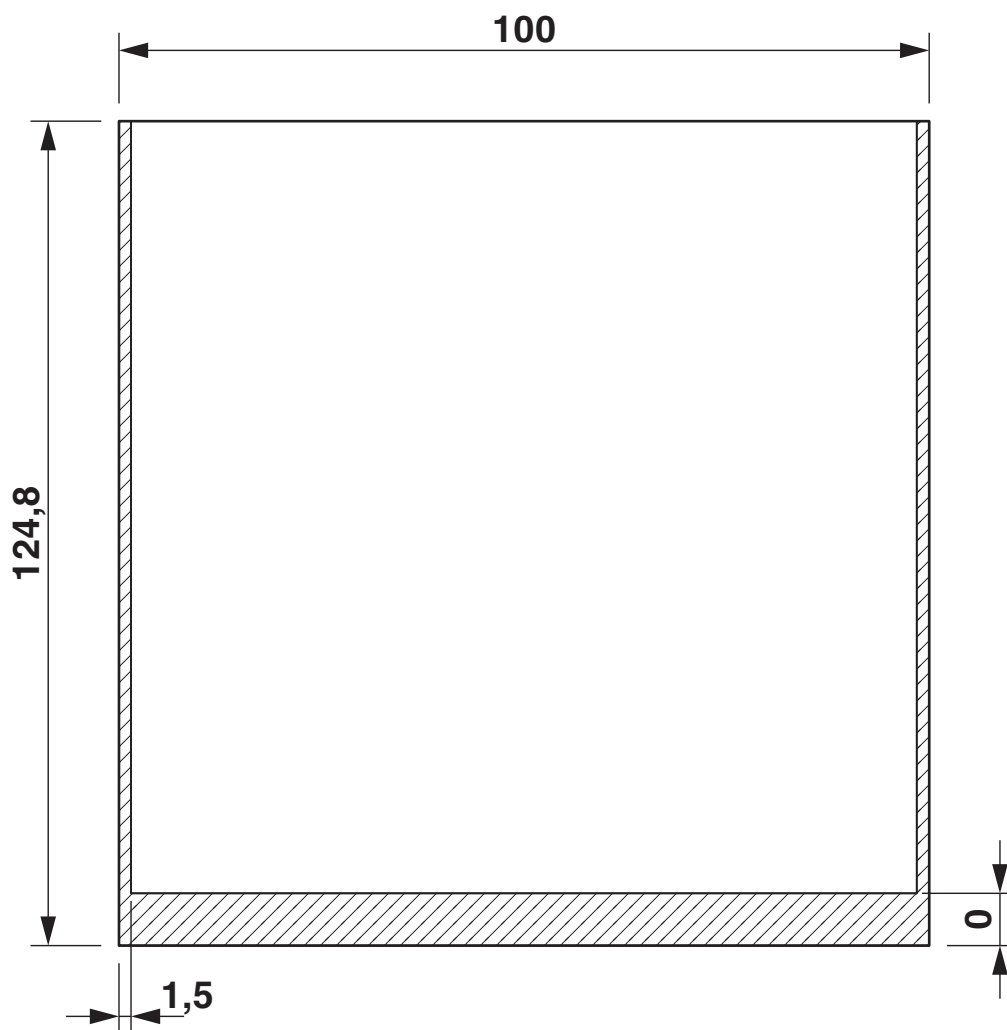
CM125-LG/H 35/BO BK - Caixa de montagem para eletrônica



2942904

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2942904>

Desenho de medidas



válido para placa de circuito impresso 9 a 12, vide desenho expandido

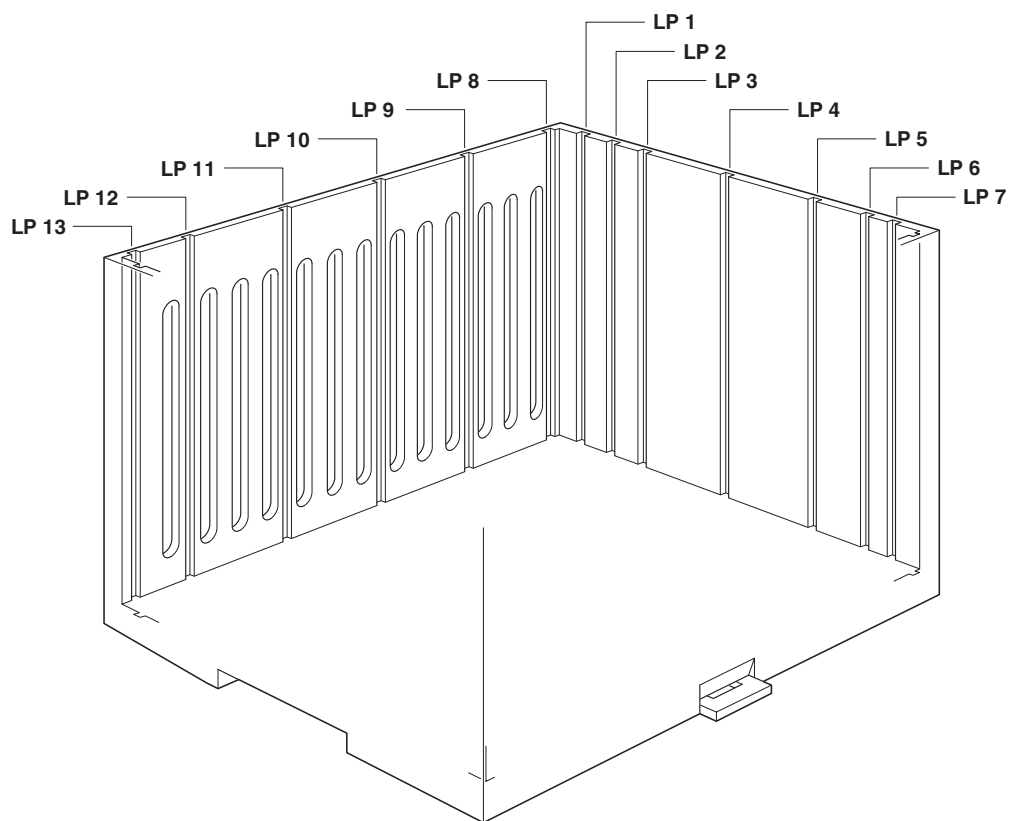
CM125-LG/H 35/BO BK - Caixa de montagem para eletrônica



2942904

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2942904>

Desenho do diagrama



CM125-LG/H 35/BO BK - Caixa de montagem para eletrônica



2942904

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2942904>

Classificações

ECLASS

ECLASS-13.0	27190101
ECLASS-15.0	27190101

ETIM

ETIM 9.0	EC001031
----------	----------

UNSPSC

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

CM125-LG/H 35/BO BK - Caixa de montagem para eletrônica



2942904

<https://www.phoenixcontact.com/br/produtos/2942904>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumpra os requisitos segundo a diretiva RoHS	Sim, Sem regras de exceção
--	----------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nenhuma substância perigosa acima dos valores-limite

EU REACH SVHC

Nota sobre as substâncias candidatas do REACH (n.º CAS)	Nenhuma substância com uma concentração em massa superior a 0,1%
---	--

Phoenix Contact 2025 © - Todos os direitos reservados
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Ind. Com. Ltda.
Av. das Nações Unidas, 11.541, 19º andar - Brooklin Paulista
CEP:04578-000 - São Paulo/SP - Brasil
(11) 3871-6400
vendas@phoenixcontact.com.br