

# CM125-LG/H 12,5/BO/DB BK - Elektronikgehäuse



2943055

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2943055>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Einbaugeschäuse, Kompletteschäuse, mit Lüftungsschlitzen, Breite: 125 mm, Tiefe: 102 mm, Farbe: schwarz (ähnlich RAL 9005), Querverbindung: ohne Busverbinder, Polzahl Querverbinder: nicht relevant

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2943055
Verpackungseinheit	5 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	F1 - Elektronikgehäuse
Produktschlüssel	ACHCDA
GTIN	4017918101039
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	291,8 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	275,2 g
Zolltarifnummer	84879090
Ursprungsland	DE

2943055

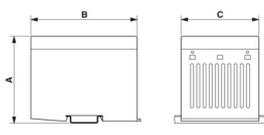
<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2943055>

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Komplettgehäuse
Gehäuseart	Einbaugeschäuse
Produktfamilie	CM LG
Bauform	Gehäuse geschlossen, Lüftungsschlitze

### Maße

Maßzeichnung	
Breite	125 mm
Tiefe	102 mm

### Materialangaben

Farbe	schwarz (RAL 9005)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Gehäuse	Polycarbonat faserverstärkt

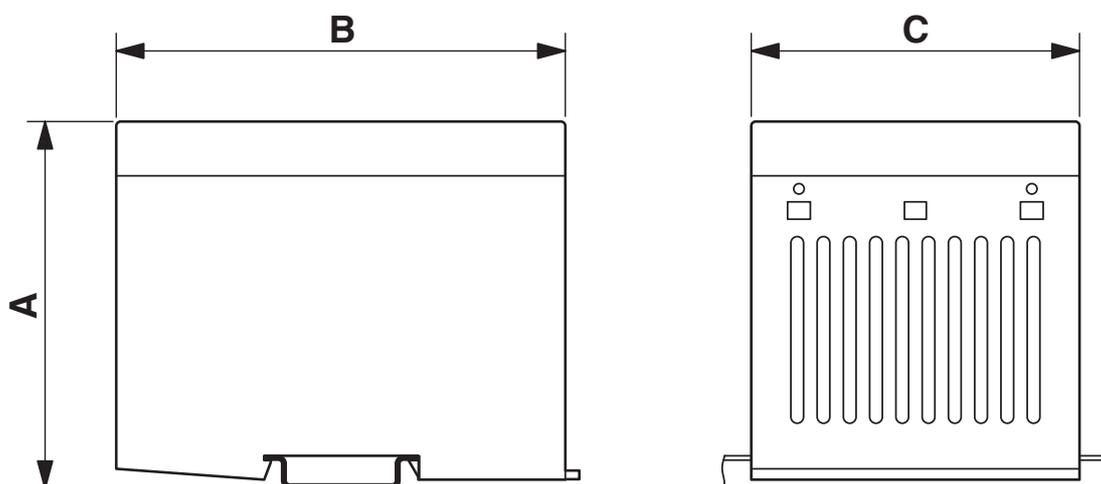
### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 105 °C (in Abhängigkeit der Verlustleistung)
-------------------------------	---

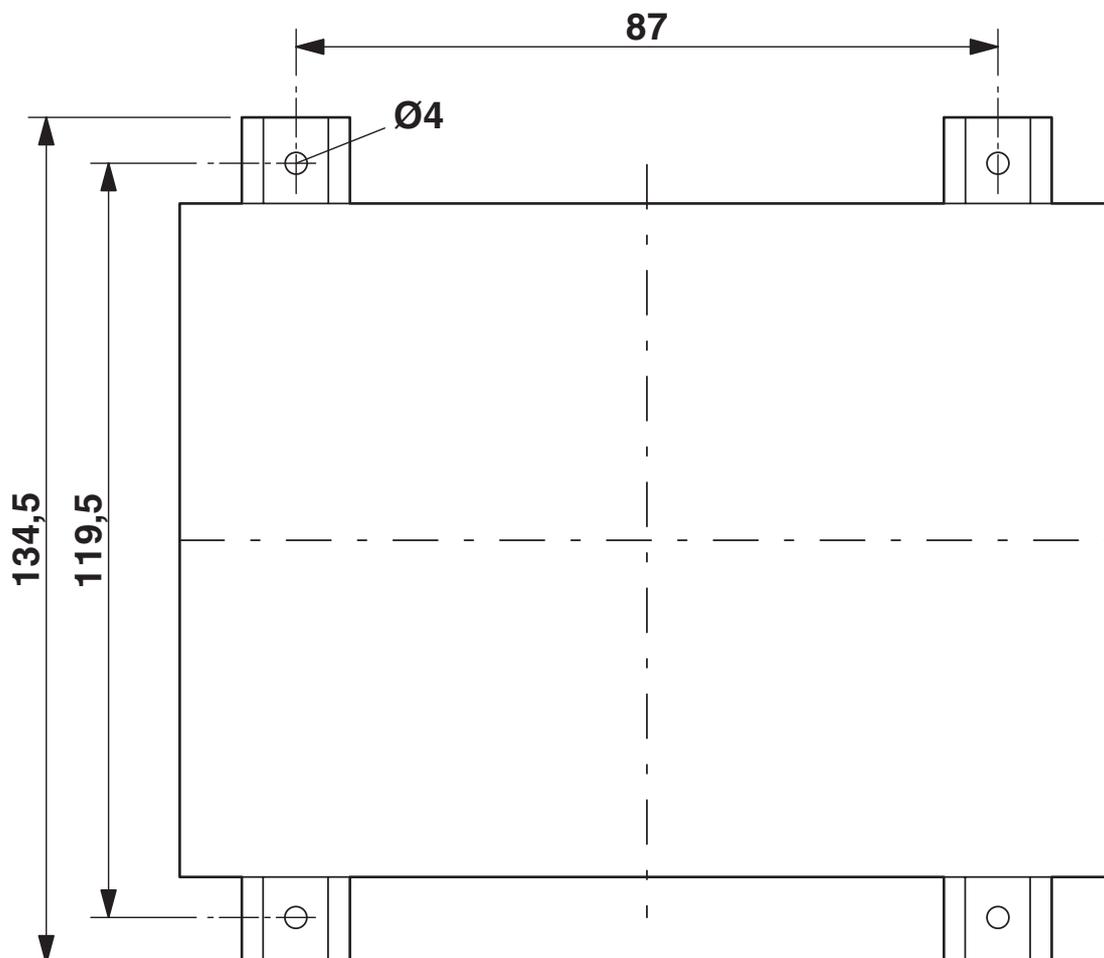
## Zeichnungen

Maßzeichnung



Maß A: 115,5 mm; Maß B: 102 mm; Maß C: 125 mm

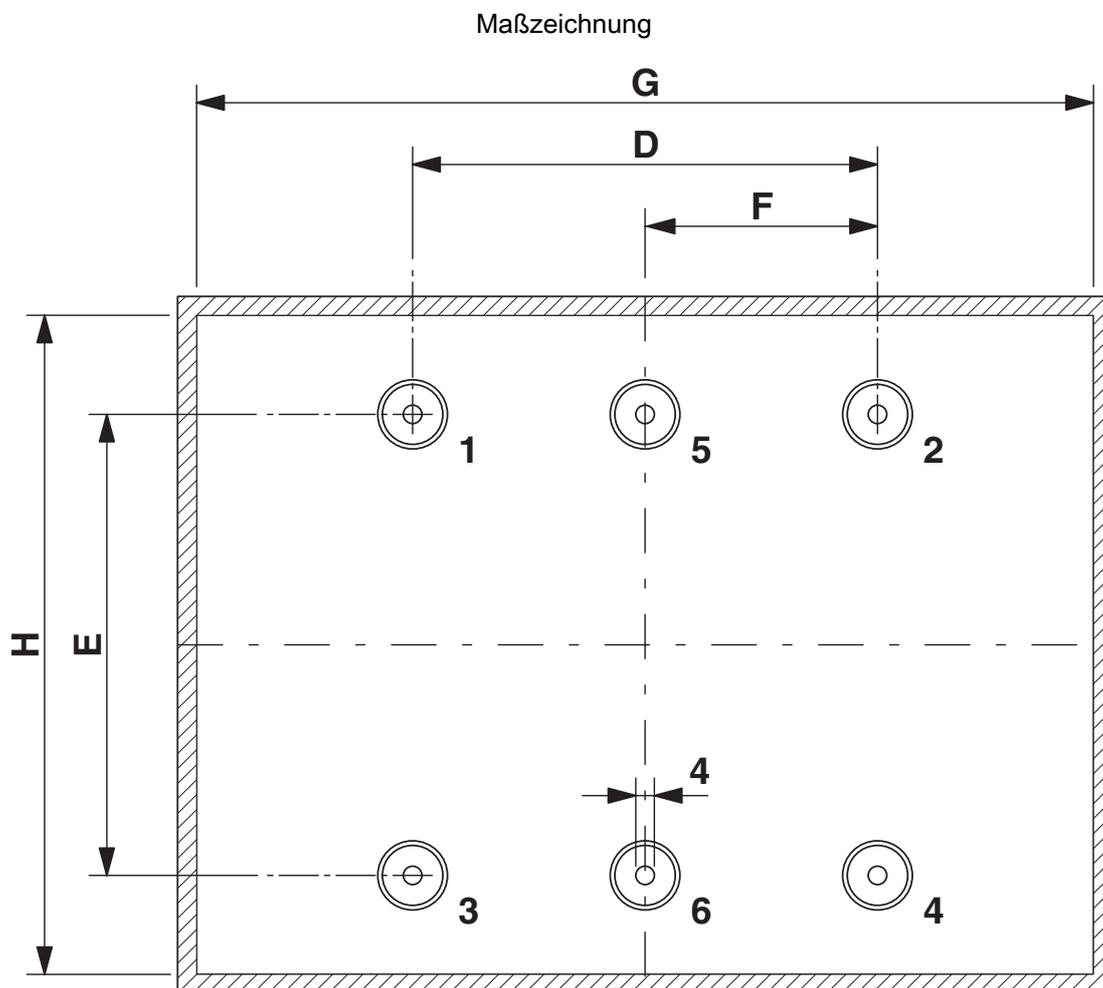
Maßzeichnung



# CM125-LG/H 12,5/BO/DB BK - Elektronikgehäuse

2943055

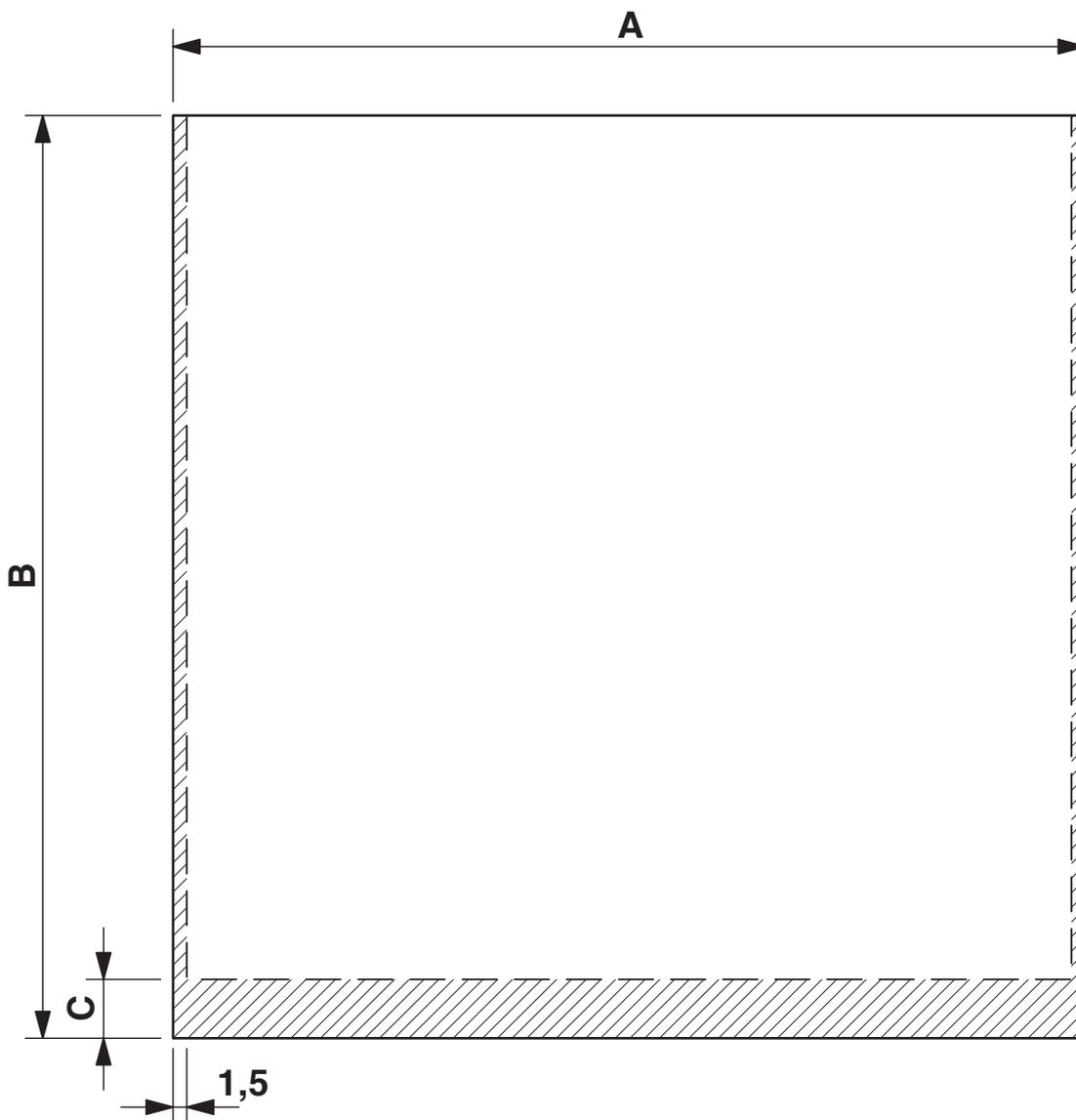
<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2943055>



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

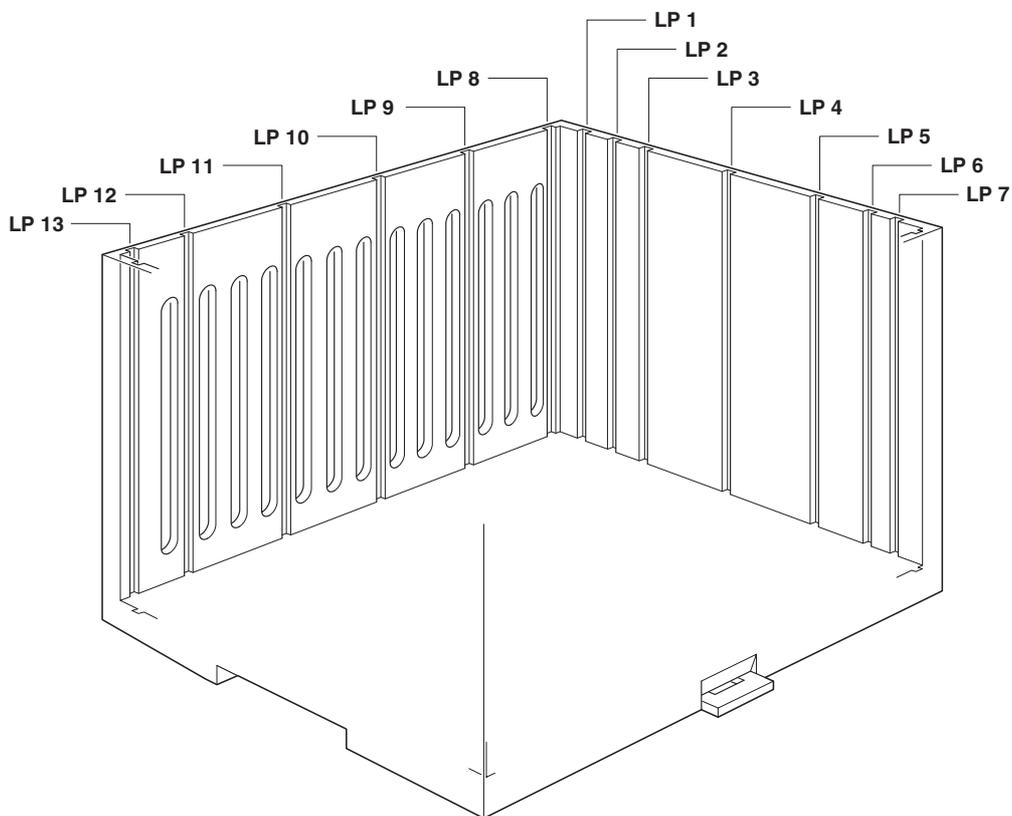
Distanzbolzen 1 - 4: Höhe 23 mm;  $\varnothing$  4 mm

Maßzeichnung



Leiterplatte 1, 7: Mass A: 122,5 mm; B: 102,0 mm; C: 0 mm  
Leiterplatte 8,13: Mass A: 100,0 mm; B: 102,0 mm; C: 6,5 mm  
Leiterplatte 9-12: Mass A: 100,0 mm; B: 102,0 mm; C: 0 mm

## Schemazeichnung



# CM125-LG/H 12,5/BO/DB BK - Elektronikgehäuse



2943055

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2943055>

## Klassifikationen

### ETIM

ETIM 8.0

EC001031

### UNSPSC

UNSPSC 21.0

31261500

# CM125-LG/H 12,5/BO/DB BK - Elektronikgehäuse



2943055

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2943055>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

### EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachmarktstraße 8  
D-32825 Blomberg  
+49 52 35/3-1 20 00  
[info@phoenixcontact.de](mailto:info@phoenixcontact.de)