

CM125-LG/H 35/BO BK - Elektronikgehäuse



2942904

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2942904>

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.



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

Ihre Vorteile

- Robuste Gehäusetechnik
- Einfache Aufsnappmontage auf die symmetrische Tragschiene nach EN 60715
- Berühr- und gegen Umwelteinflüsse geschützte Unterbringung der Elektronik
- Variabel in der Unterbringung unterschiedlicher Anschlusselemente (vom hochpoligen Steckverbinder bis zur Elektronik-Leiterplattenklemme)

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2942904
Verpackungseinheit	5 Stück
Mindestbestellmenge	5 Stück
Verkaufsschlüssel	F1 - Elektronikgehäuse
Produktschlüssel	ACHCDA
GTIN	4017918080907
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	324,4 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	322 g
Zolltarifnummer	84879090
Ursprungsland	DE

CM125-LG/H 35/BO BK - Elektronikgehäuse



2942904

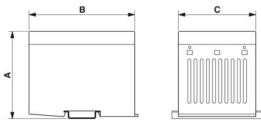
<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2942904>

Technische Daten

Artikeleigenschaften

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

Maße

Maßzeichnung	
Breite	125 mm
Tiefe	102 mm

Materialangaben

Farbe (Gehäuse)	schwarz (RAL 9005)
Material Gehäuse	PC (glasfaserverstärkt)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Oberflächenbeschaffenheit	unbehandelt

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

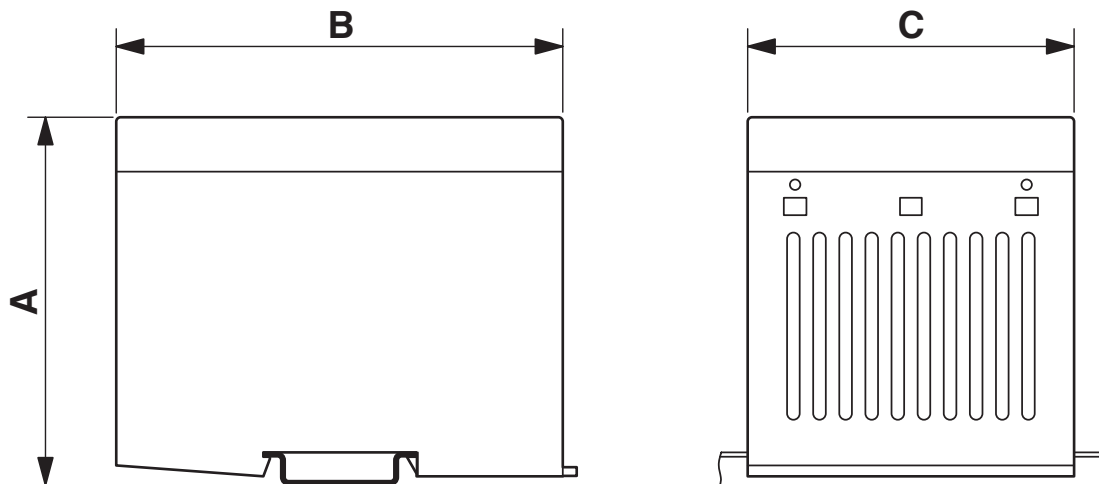
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 105 °C (in Abhängigkeit der Verlustleistung)
-------------------------------	---

Montage

Montageart	Tragschienenmontage
------------	---------------------

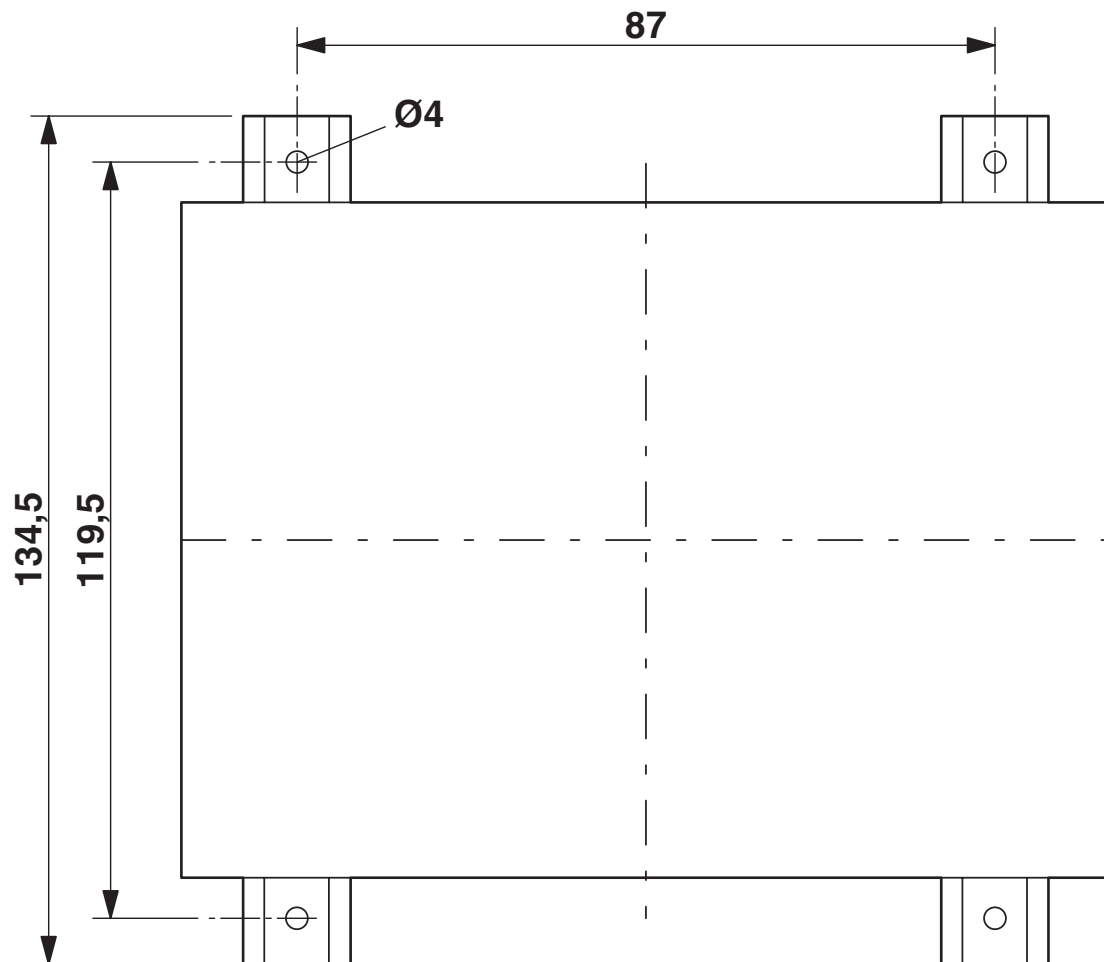
Zeichnungen

Maßzeichnung

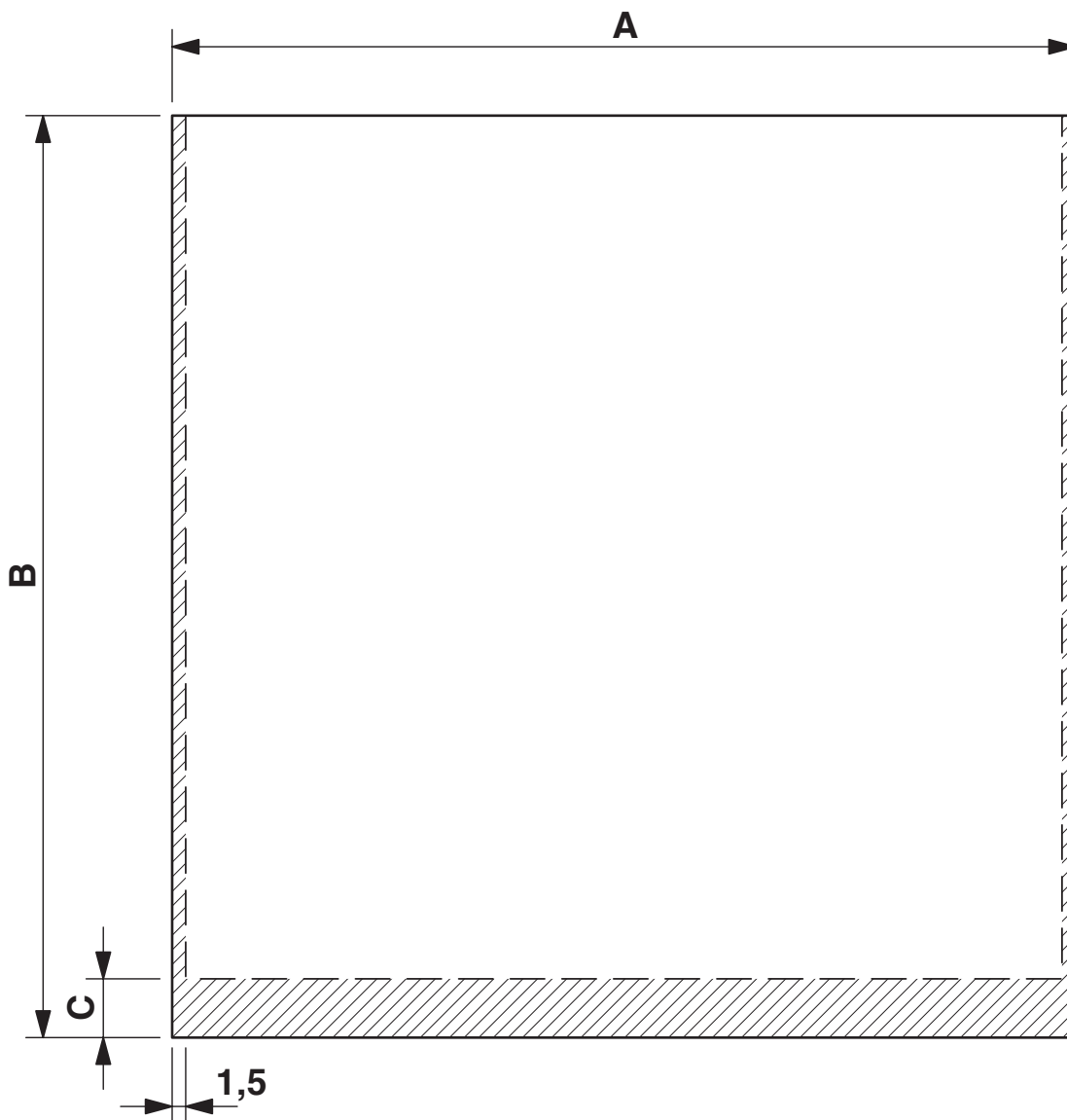


Maß A: 138 mm; Maß B: 102 mm; Maß C: 125 mm

Maßzeichnung



Maßzeichnung

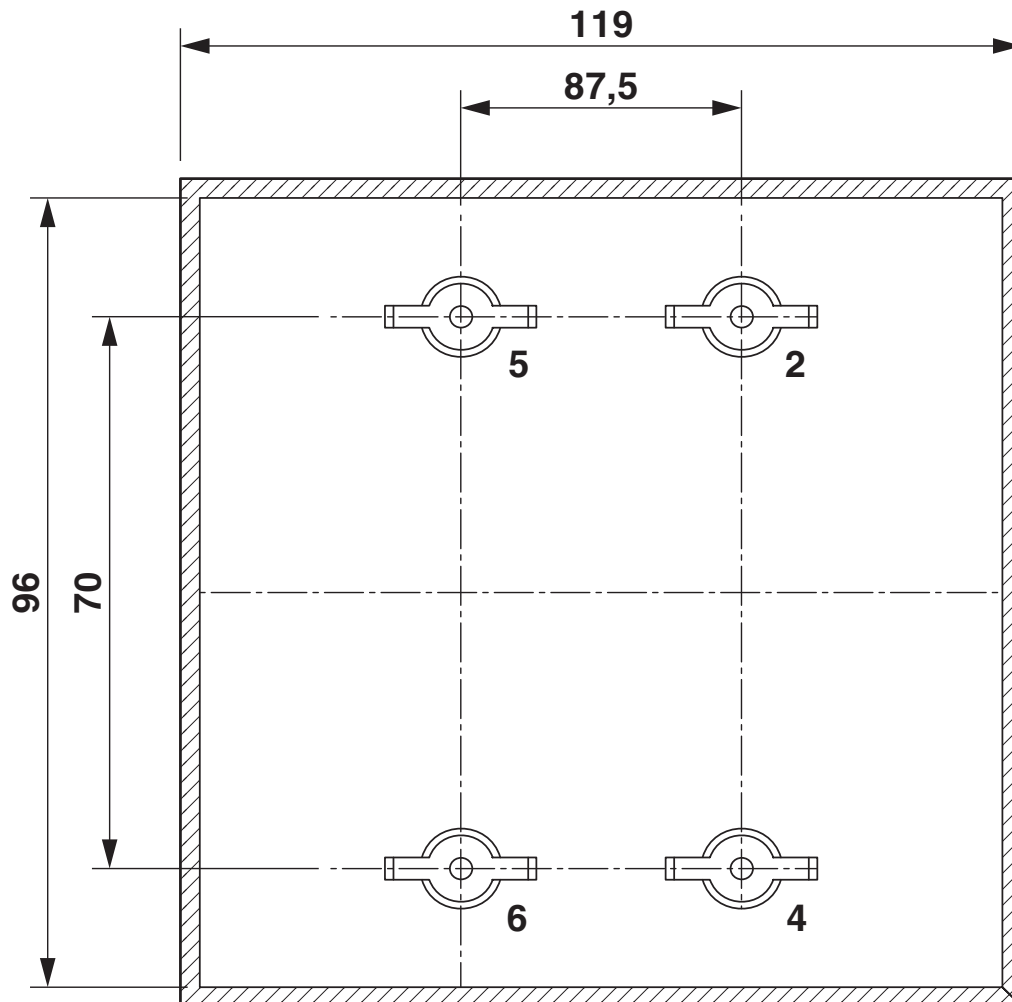


Leiterplatte 1, 7: Mass A: 122,5 mm; B: 124,8 mm; C: 0 mm

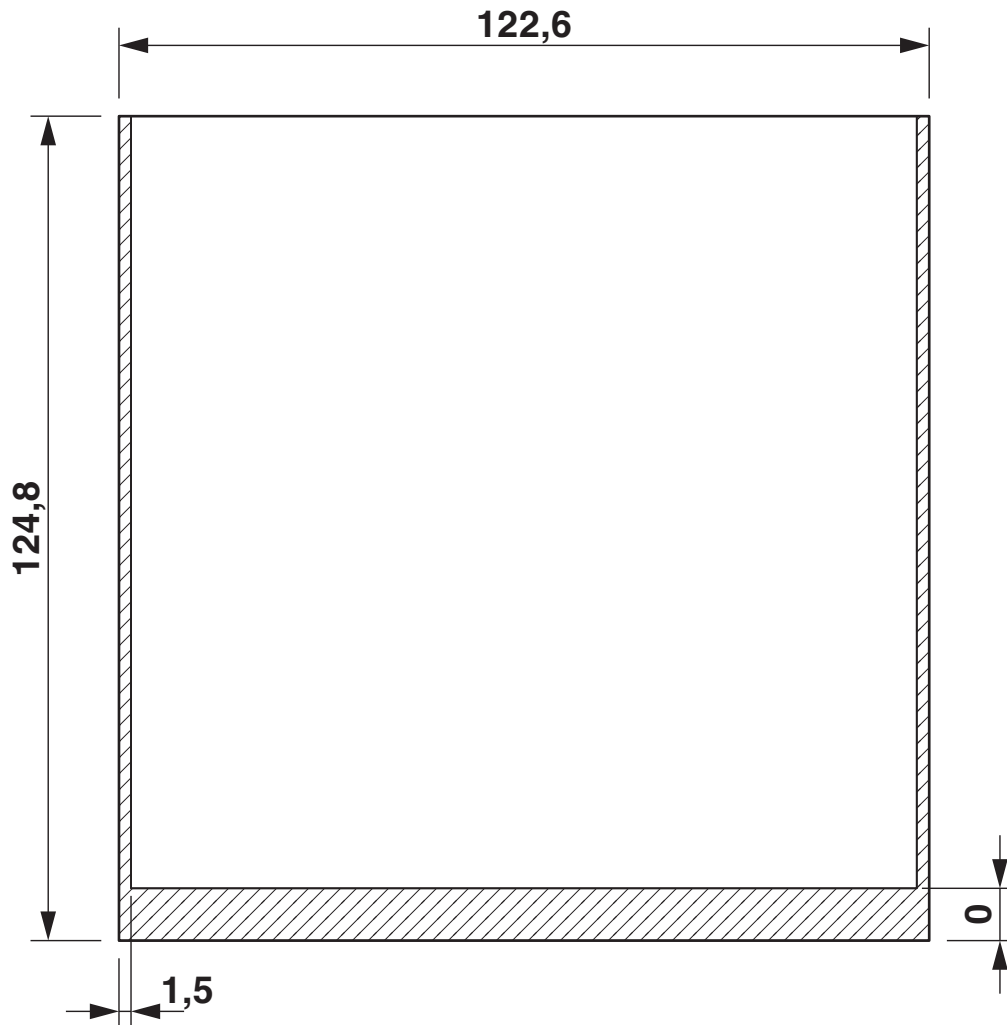
Leiterplatte 8,13: Mass A: 100,0 mm; B: 124,8 mm; C: 6,5 mm

Leiterplatte 9-12: Mass A: 100,0 mm; B: 124,8 mm; C: 0 mm

Maßzeichnung

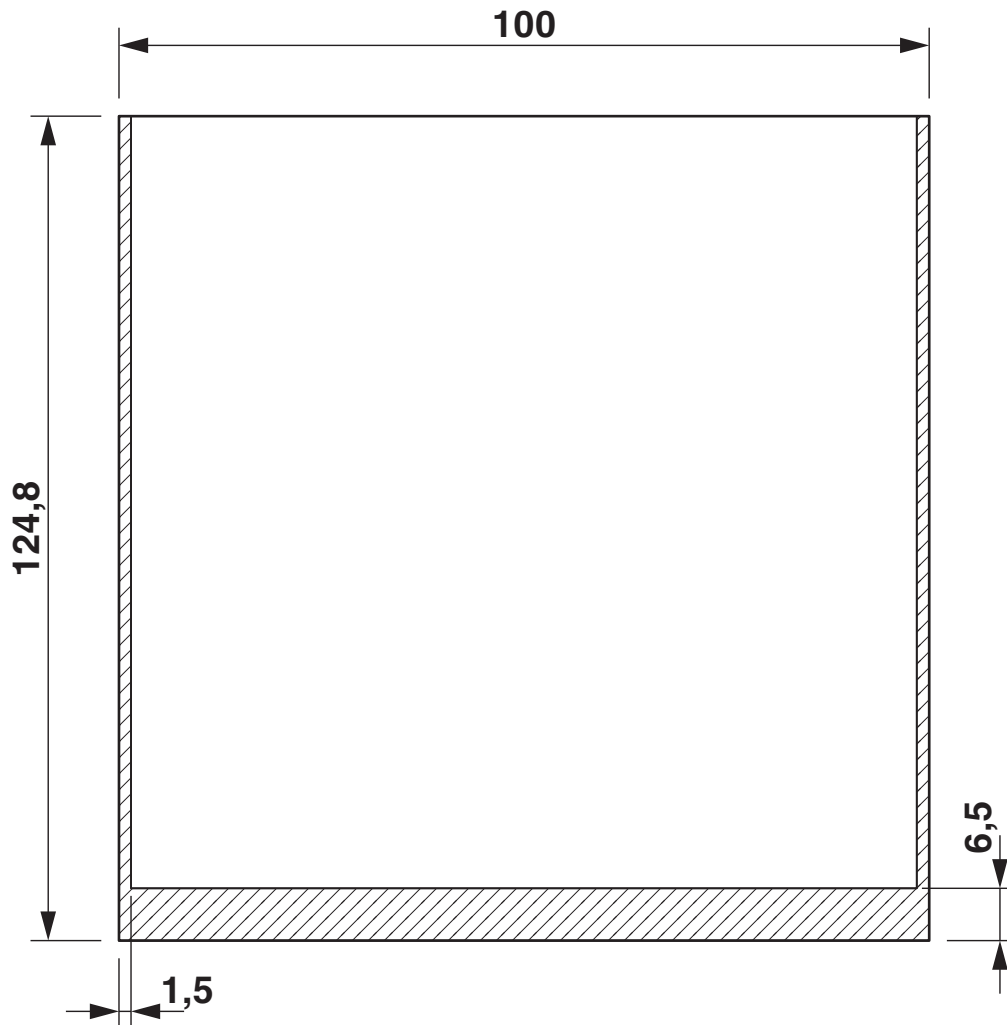


Maßzeichnung



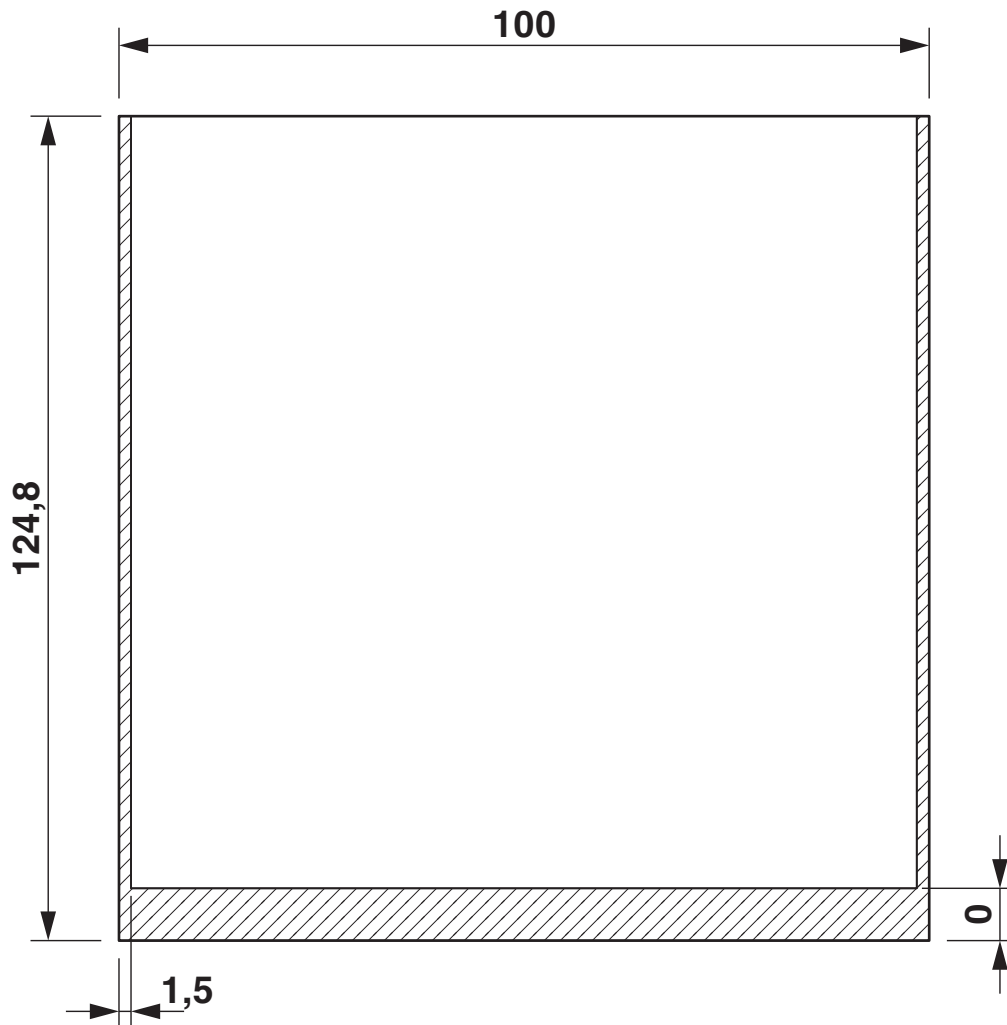
gilt für Leiterplatte 1 und 7, siehe Explosionszeichnung

Maßzeichnung



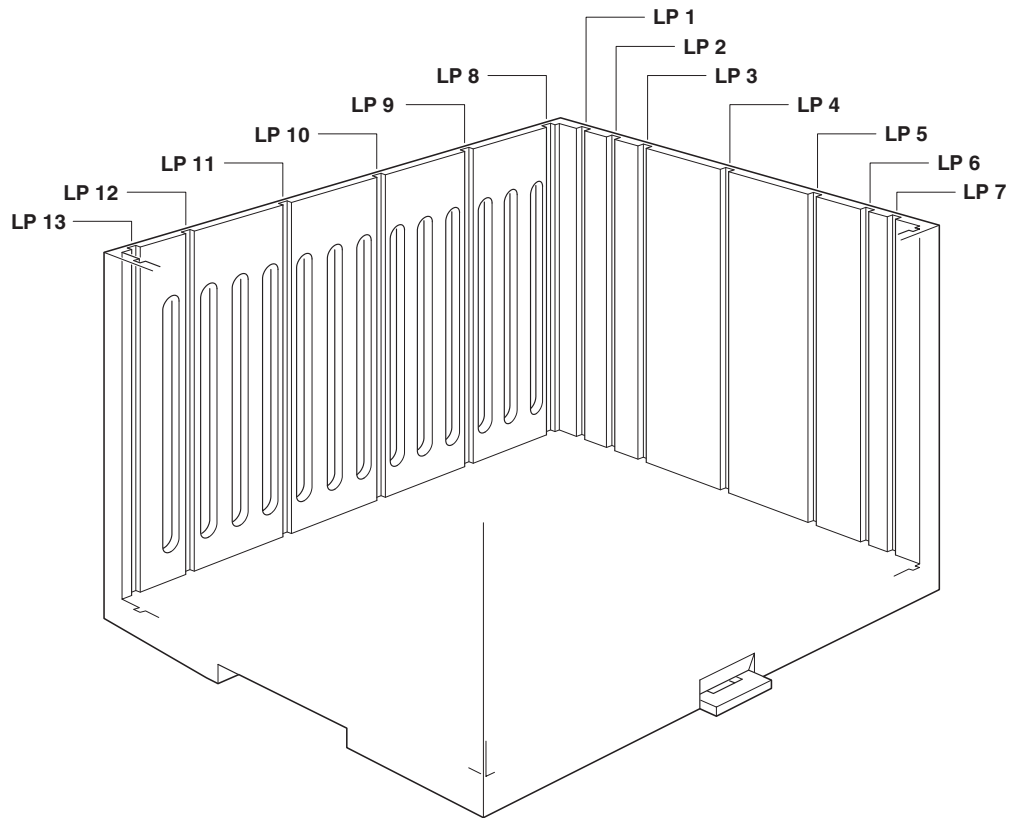
gilt für Leiterplatte 8 und 13, siehe Explosionszeichnung

Maßzeichnung



gilt für Leiterplatte 9 bis 12, siehe Explosionszeichnung

Schemazeichnung



CM125-LG/H 35/BO BK - Elektronikgehäuse



2942904

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2942904>

Klassifikationen

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 - Elektronikgehäuse



2942904

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2942904>

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