

CM 90-LG/H 12,5/BO BK - Elektronikgehäuse



2944876

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2944876>

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: 90 mm, Tiefe: 75 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

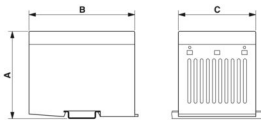
Artikelnummer	2944876
Verpackungseinheit	4 Stück
Mindestbestellmenge	4 Stück
Verkaufsschlüssel	F1 - Elektronikgehäuse
Produktschlüssel	ACHCDA
GTIN	4017918081737
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	160 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	160 g
Zolltarifnummer	84879090
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Artikeleigenschaften

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

Maße

Maßzeichnung	
Breite	90 mm
Tiefe	75 mm

Materialangaben

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

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

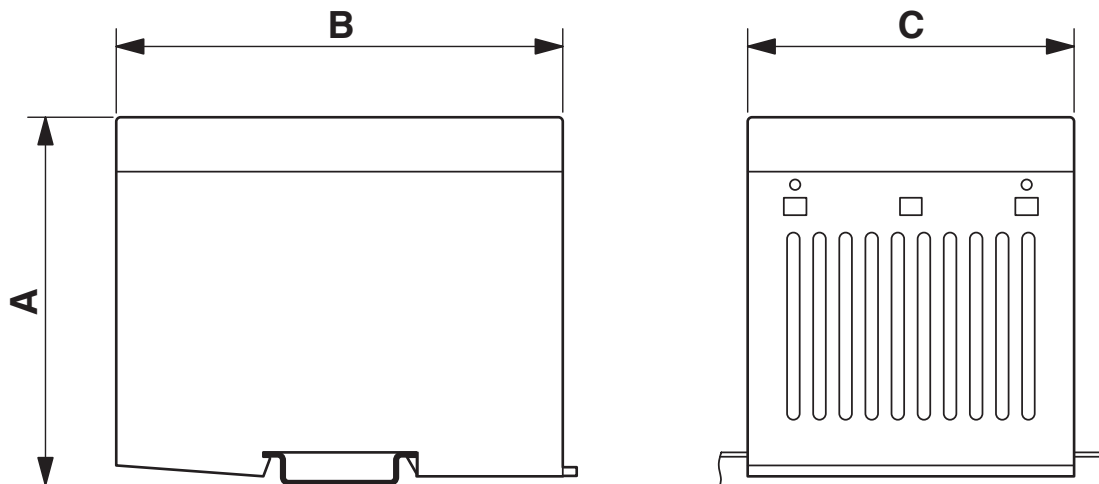
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 105 °C (in Abhängigkeit der Verlustleistung)
-------------------------------	---

Montage

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

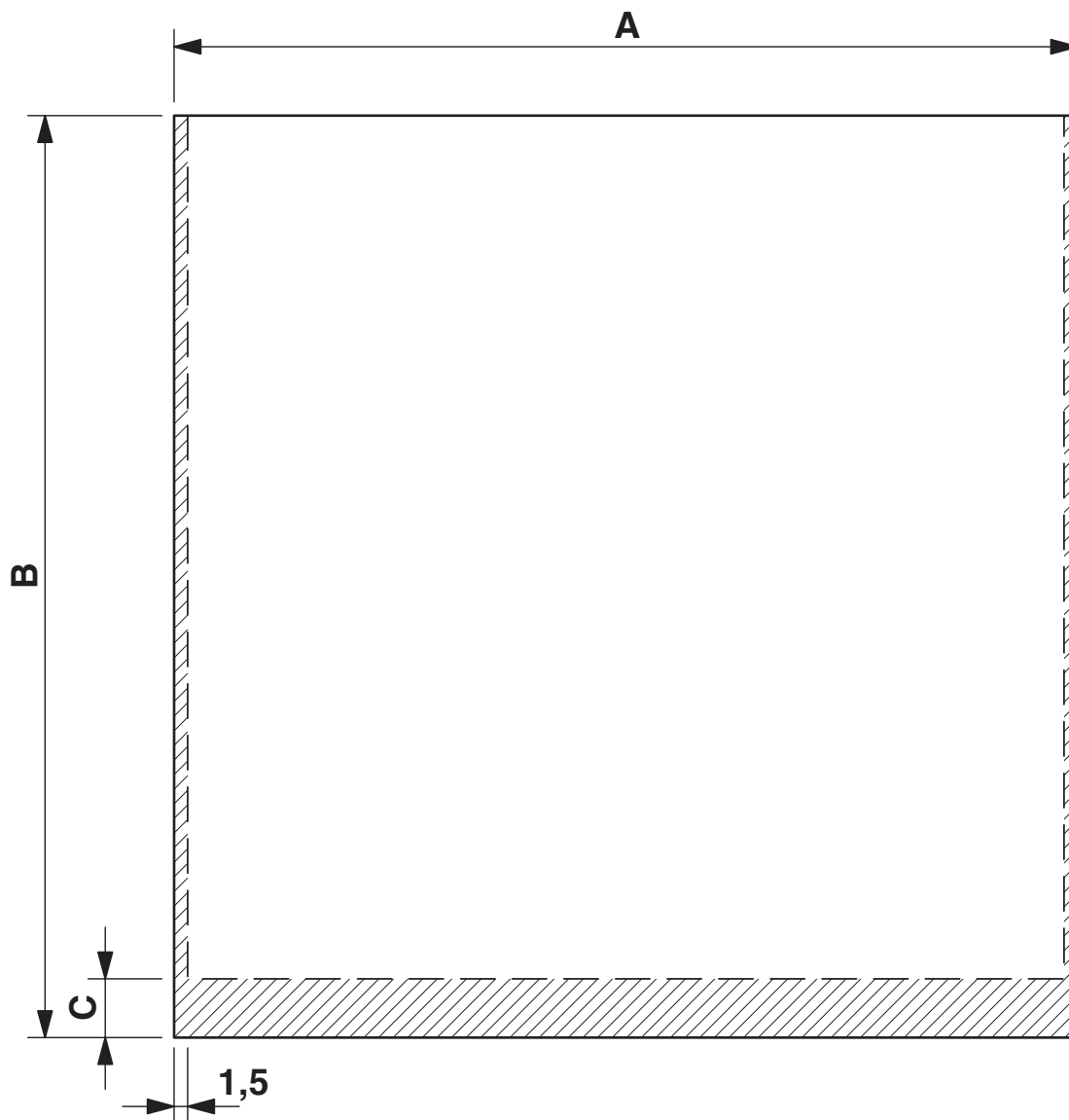
Zeichnungen

Maßzeichnung



Maß A: 115.5 mm; Maß B: 75 mm; Maß C: 90 mm

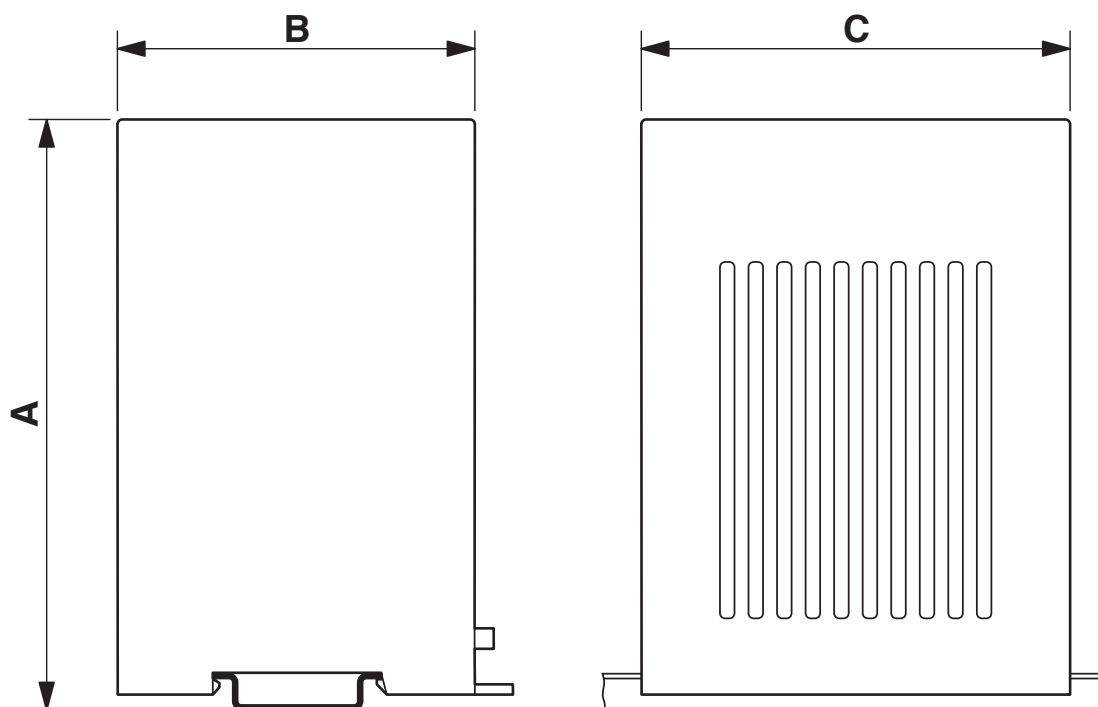
Maßzeichnung



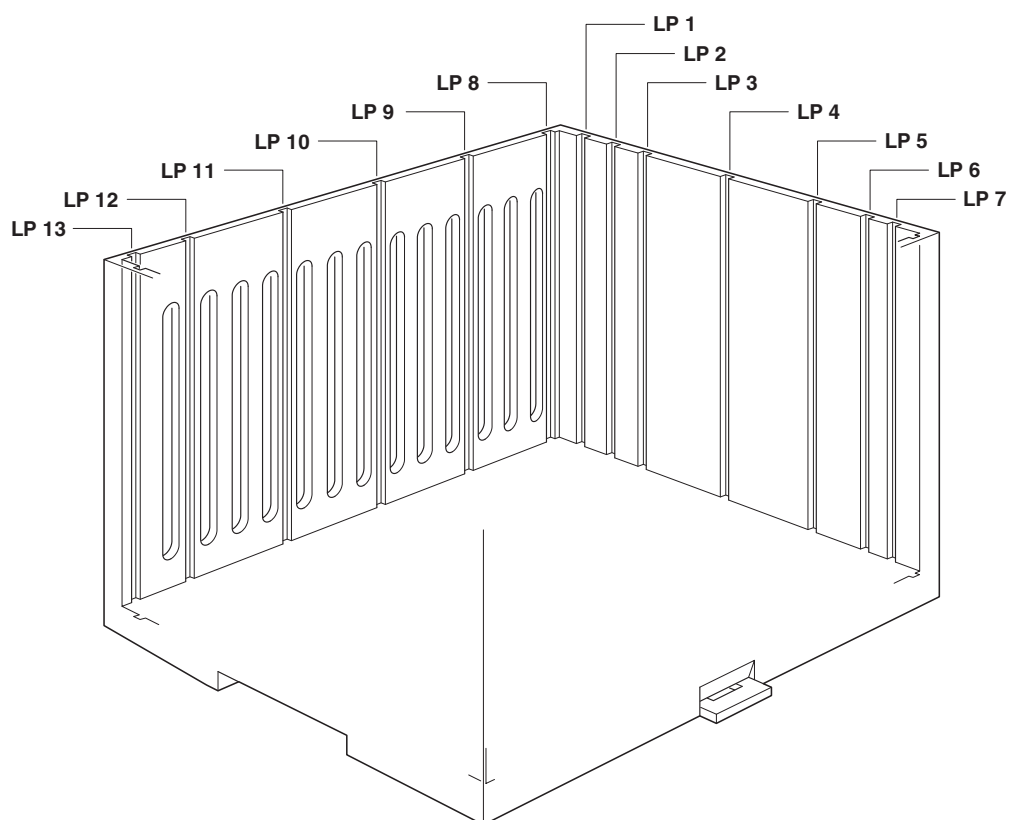
Leiterplatte 1, 7: Mass A: 87,5 mm; B: 102,0 mm; C: 0 mm

Leiterplatte 8,13: Mass A: 72,5 mm; B: 102,0 mm; C: 0 mm

Maßzeichnung



Schemazeichnung



CM 90-LG/H 12,5/BO BK - Elektronikgehäuse



2944876

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2944876>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27190101
ECLASS-15.0	27190101

ETIM

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

UNSPSC

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

CM 90-LG/H 12,5/BO BK - Elektronikgehäuse



2944876

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2944876>

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