

# HC-B 10-AMLD-AL - Gehäuse



1645477

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1645477>

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.



Anbaugehäuse B10, mit Längsbügel, Material: Aluminiumdruckguss, Material Schutzdeckel: Al, Höhe: 29 mm, Kabelverschraubung: ohne, Schutzdeckel: ja, Standard, mit Flachdichtung

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1645477
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	AF7AAC
GTIN	4046356028622
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	183,5 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	183,5 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	DE

## Technische Daten

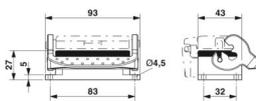
### Hinweise

Allgemein	für Kontakteinsätze HC-B10, BB18, DD42, M, K8/24
-----------	--

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gehäuse mit Bügelverriegelung
Gehäuseart	Anbaugehäuse
Anwendung	Standard
Bauform	B10
Schutzdeckel	ja
Geschirmt	nein
Pg-Verschraubung	ohne

### Maße

Maßzeichnung	
Breite	43 mm
Höhe	29 mm
Länge	93 mm

### Einbaumaß

Breite Montageausschnitt	35 mm
Länge Montageausschnitt	65 mm

### Materialangaben

Material Dichtung	NBR
	CR
Material Gehäuse	Aluminiumdruckguss
Material Gehäuseoberfläche	pulverbeschichtet, grau
Material Schutzdeckel	Al
Material Verriegelungsbügel	Edelstahl, Griffteil: PA

### Mechanische Eigenschaften

#### Mechanische Daten

Verriegelungstyp	Bügel
------------------	-------

### Anschlussdaten

Anzugsdrehmoment	1,5 Nm ... 2 Nm (Befestigungsschraube)
------------------	--

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

# HC-B 10-AMLD-AL - Gehäuse



1645477

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1645477>

## Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP65 (in gestecktem Zustand)
	IP54 (mit geschlossenem Schutzdeckel)
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 125 °C

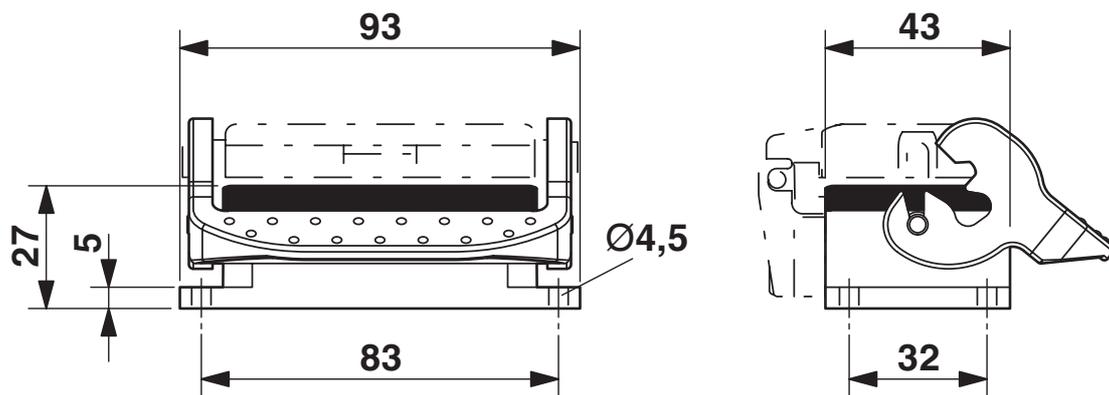
# HC-B 10-AMLD-AL - Gehäuse

1645477

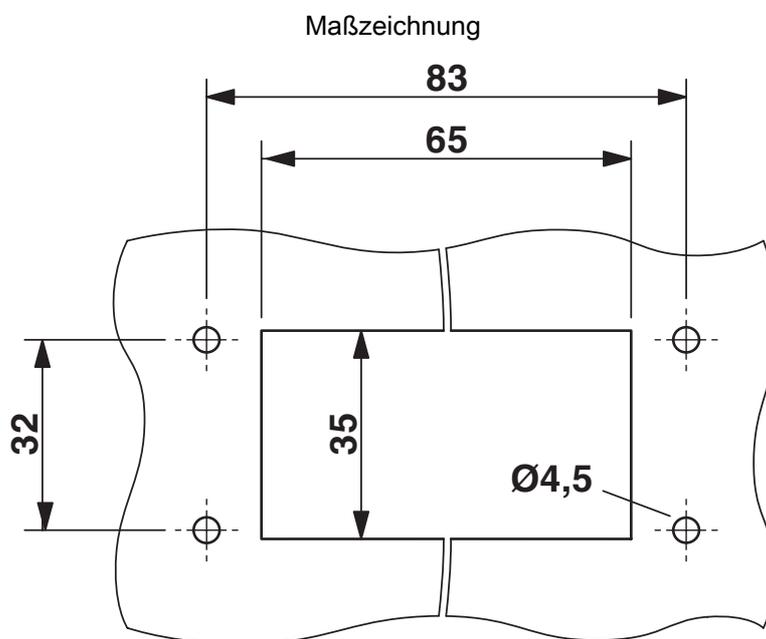
<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1645477>

## Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung



Montageausschnitt

# HC-B 10-AMLD-AL - Gehäuse



1645477

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1645477>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0

27440202

### ETIM

ETIM 8.0

EC000437

### UNSPSC

UNSPSC 21.0

31261500

# HC-B 10-AMLD-AL - Gehäuse



1645477

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1645477>

## 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)