

# HC-EVO-B10-BWSC-PLRBK - Gehäuse



1407633

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1407633>

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: PA 6.6-FR, Material Schutzdeckel: PC, Höhe: 30,5 mm, Kabelverschraubung: ohne, Schutzdeckel: ja, Standard, mit Flachdichtung

## Ihre Vorteile

- Geringere Kosten als Metallausführung
- Geringes Gewicht
- Geringere Kondensationsgefahr

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1407633
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	AF7APL
GTIN	4046356776950
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	113,1 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	110,9 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	PL

# HC-EVO-B10-BWSC-PLRBK - Gehäuse



1407633

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1407633>

## Technische Daten

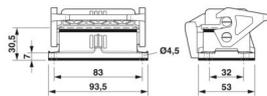
### Hinweise

Allgemein	für Kontakteinsätze HC-B10, BB18, DD42, M, K8/24, HV03-I-PT, HC- 3-E...C
-----------	--

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gehäuse mit Bügelverriegelung
Gehäuseart	Anbaugehäuse
Produktfamilie	HC-EVO-B
Anwendung	Standard
Bauform	B10
Schutzdeckel	ja
Pg-Verschraubung	ohne

### Maße

Maßzeichnung	
Breite	53 mm
Höhe	30,5 mm
Länge	93,5 mm
Bohrlochabstand horizontal	83 mm
Bohrlochabstand vertikal	32 mm
Bohrlochdurchmesser	4,5 mm

### Einbaumaß

Breite Montageausschnitt	35 mm
Länge Montageausschnitt	65 mm

### Materialangaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0 (Gehäuse)
	V0 (Verriegelung)
	V0 (Schutzdeckel)
Material Dichtung	NBR
	NBR
Material Gehäuse	PA 6.6-FR
Material Schutzdeckel	PC
Material Verriegelungsbügel	PA

### Mechanische Eigenschaften

#### Mechanische Daten

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

1407633

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1407633>

## Anschlussdaten

Anzugsdrehmoment	0,8 Nm ... 1,2 Nm (Für M4-Befestigungsschrauben des Anbaugesäuses)
------------------	--

## Montage

Montagehinweis	Nicht für Klemmenadapter der Serie D
	Nicht für die Adapterplatten HC-B 24-ADP-B.....

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP66 (im gesteckten Zustand oder mit verriegeltem Schutzdeckel)
Schutzart (NEMA)	12 (UL 50e)
Schlagfestigkeit	IK08
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 125 °C

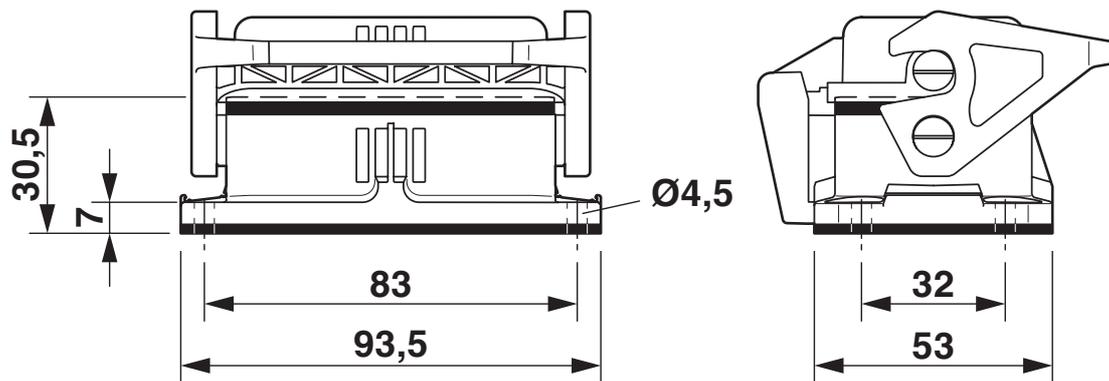
# HC-EVO-B10-BWSC-PLRBK - Gehäuse

1407633

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1407633>

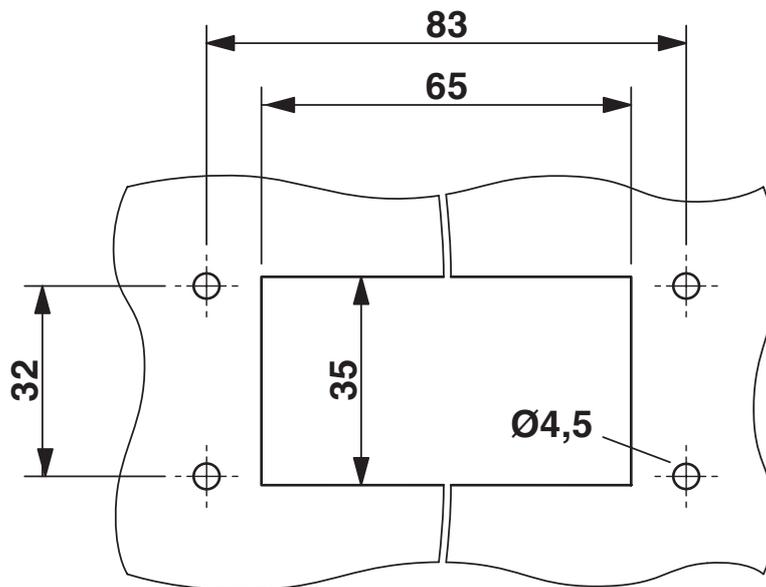
## Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung

Maßzeichnung



Montageausschnitt

# HC-EVO-B10-BWSC-PLRBK - Gehäuse



1407633

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1407633>

## Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1407633>

**DNV**

Zulassungs-ID: TAE000037S



**EAC**

Zulassungs-ID: RU C-DE.AI30.B.01102

1407633

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1407633>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440202
ECLASS-15.0	27440202

### ETIM

ETIM 9.0	EC000437
----------	----------

### UNSPSC

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

1407633

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1407633>

## 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 %
---	--

### EF3.0 Klimawandel

CO2e kg	1,402 kg CO2e
---------	---------------

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)