# HC-EVO-B06-BWSC-PLRBK - Gehäuse

1407622

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1407622

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 B6, 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 | 1407622 |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
| Verkaufsschlüssel | AE |
| Produktschlüssel | AF7APL |
| GTIN | 4046356776844 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 96,7 g |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 92 g |
| Zolltarifnummer | 85389099 |
| Ursprungsland | PL |

## Technische Daten

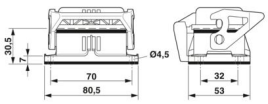
### Hinweise

| | |
|---|---|
| Hinweis zur Produktfamilie | für Kontakteinsätze HC-B6, BB10, DD24, M. Nicht für Klemmenadapter der Serie D. |
| Hinweis zur Anwendung | kompatibel mit Modulträgerrahmen mit Click-in Funktion |

### Artikeleigenschaften

| | |
|---|---|
| Produkttyp | Gehäuse mit Bügelverriegelung |
| Gehäuseart | Anbaugehäuse |
| Produktfamilie | HC-EVO-B |
| Anwendung | Standard |
| Bauform | B6 |
| Schutzdeckel | ja |
| Pg-Verschraubung | ohne |

### Maße

| | |
|---|---|
| Maßzeichnung |   |
| Breite | 53 mm |
| Höhe | 30,5 mm |
| Länge | 80,5 mm |
| Bohrlochabstand horizontal | 70 mm |
| Bohrlochabstand vertikal | 32 mm |
| Bohrlochdurchmesser | 4,5 mm |

Einbaumaß

| | |
|---|---|
| Breite Montageausschnitt | 35 mm |
| Länge Montageausschnitt | 52 mm |

### Materialangaben

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

### Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

| | |
|---|---|
| Verriegelungstyp | Bügel |

## Anschlussdaten

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

## Montage

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

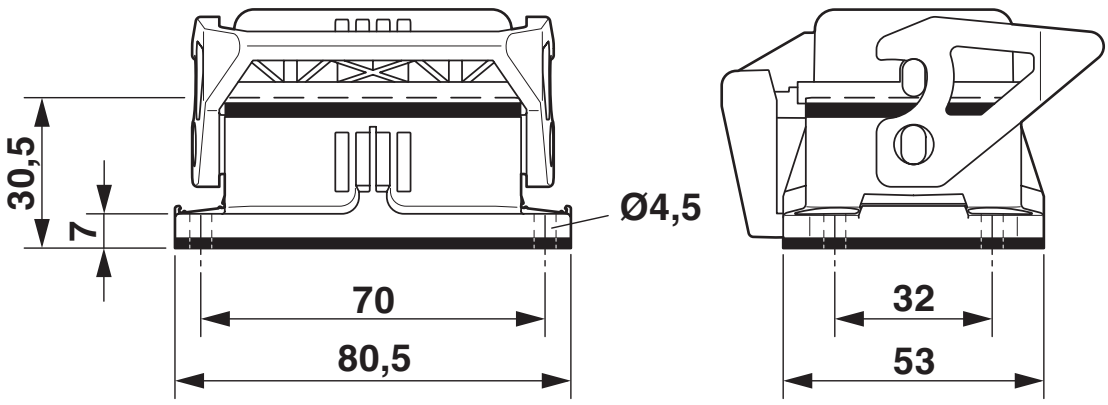
## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

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

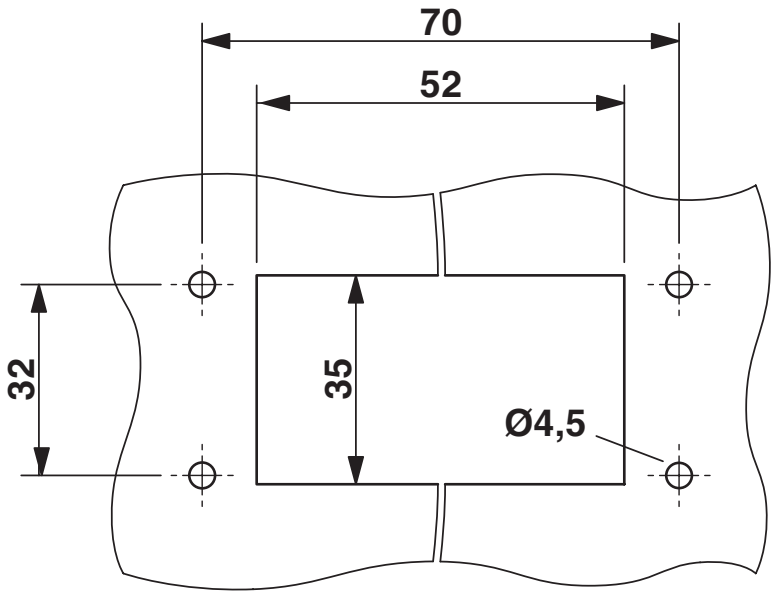
## Zeichnungen

Maßzeichnung




Maßzeichnung

Maßzeichnung




Montageausschnitt

## Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1407622

**DNV**
Zulassungs-ID: TAE000037S

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

**cUL Recognized**
Zulassungs-ID: E255026

**UL Recognized**
Zulassungs-ID: E255026

## Klassifikationen

### ECLASS

| | |
|---|---|
| ECLASS-13.0 | 27440202 |
| ECLASS-15.0 | 27440202 |

### ETIM

| | |
|---|---|
| ETIM 10.0 | EC000437 |

### UNSPSC

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

## 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 2026 © - Alle Rechte vorbehalten
https://www.phoenixcontact.com



PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachsmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de