

## Gehäuse - HC-EVO-B10-CHWD-PLRBK - 1407641

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads. (<http://phoenixcontact.de/download>)



HEAVYCON EVO-Kupplungsgehäuse aus Kunststoff, mit Bajonettflansch für die EVO-Verschraubung, B10, mit Querbügel, Höhe 90 mm, ohne EVO-Verschraubung

### Ihre Vorteile

- Flexible Leitungsabgangsrichtung seitlich oder gerade
- Geringere Kosten als Metallausführung
- Möglichkeit der Kennzeichnung mittels Bezeichnungsschild 9 x 20 mm
- Geringes Gewicht
- Geringere Kondensationsgefahr
- Beide PE-Bleche der Kontakteinsätze werden durch einen im Tüllengehäuse integrierten Metallrahmen verbunden
- Metallinlays gewährleisten voreilende PE-Kontaktierung bei schrägem Stecken
- absolut korrosionsbeständig
- halogenfreier Kunststoff
- Schlagprüfung nach IK 08
- Beschriftungsschild anbringbar

### Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1
GTIN	4046356777056

### Technische Daten

#### Maße

Höhe	90 mm
Breite	44 mm
Länge	73 mm

#### Umgebungsbedingungen

Schutzart Gehäuse (IP)	IP66
Schutzart Gehäuse (NEMA)	4 (NEMA 250)
Schutzart Gehäuse (NEMA)	4X (NEMA 250)
Schutzart Gehäuse (NEMA)	12 (NEMA 250)
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 125 °C

#### Allgemein

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

# Gehäuse - HC-EVO-B10-CHWD-PLRBK - 1407641

## Technische Daten

### Allgemein

<b>Baugröße</b>	B10
<b>Gehäuseart</b>	Kupplungsgehäuse
<b>Farbe</b>	schwarz
<b>Verriegelungsart</b>	mit Querbügel
<b>Anzahl der Kabelabgänge</b>	1
<b>Kabelabgang</b>	gerade
<b>Kabelabgang</b>	seitlich
<b>Verschraubung</b>	ohne
<b>Material Gehäuse</b>	Polyamid
<b>Material Dichtung</b>	NBR
<b>Material Verriegelung</b>	Polyamid
<b>Brennbarkeitsklasse nach UL 94</b>	V0
<b>Montagehinweis</b>	Das Kupplungsgehäuse muss durch die EVO-Verschraubung ergänzt werden. Die EVO-Verschraubung ist in 4 Größen erhältlich. Die Montage der EVO-Verschraubung erfolgt zum Beispiel mit Hilfe einer Rohrzange

### Normen und Bestimmungen

<b>Brennbarkeitsklasse nach UL 94</b>	V0
---------------------------------------	----

## Kaufmännische Daten

### eCl@ss

<b>eCl@ss 4.0</b>	27140816
<b>eCl@ss 4.1</b>	27140816
<b>eCl@ss 5.0</b>	27143424
<b>eCl@ss 5.1</b>	27143424
<b>eCl@ss 6.0</b>	27143424
<b>eCl@ss 7.0</b>	27440209
<b>eCl@ss 8.0</b>	27440202
<b>eCl@ss 9.0</b>	27440202

### ETIM

<b>ETIM 3.0</b>	EC000437
<b>ETIM 4.0</b>	EC000437
<b>ETIM 5.0</b>	EC000437

### UNSPSC

<b>UNSPSC 6.01</b>	31261502
<b>UNSPSC 7.0901</b>	31261502
<b>UNSPSC 11</b>	31261502
<b>UNSPSC 12.01</b>	31261502
<b>UNSPSC 13.2</b>	31261502

# Gehäuse - HC-EVO-B10-CHWD-PLRBK - 1407641

## Approbationen

---

GL / EAC /

---

### Approbationsdetails

GL s

EAC s

## Zubehör

### Gerätemarker unbeschriftet

US-EMP (20X9) - 0829439



---

## Kabelverschraubung mit Bajonettverschluss

HC-B-G-M20-PLRBK - 1407669



---

HC-B-G-M25-PLRBK - 1407670



---

HC-B-G-M32-PLRBK - 1407671



## Gehäuse - HC-EVO-B10-CHWD-PLRBK - 1407641

### Zubehör

---

HC-B-G-M40-PLRBK - 1407672



### Gehäusebügel

---

HC-B10-24-DL-PLBK - 1407696



### Schutzschlauchverschraubung

---

HC-B-GCA-M20-PLRBK - 1412021



HC-B-GCA-M25-PLRBK - 1411973



HC-B-GCA-M32-PLRBK - 1412022



# Gehäuse - HC-EVO-B10-CHWD-PLRBK - 1407641

## Zubehör

HC-B-GCA-M40-PLRBK - 1412023



---

## Dichtung

HC-B10-SP-RBK - 1407707



---

## Schutzdeckel

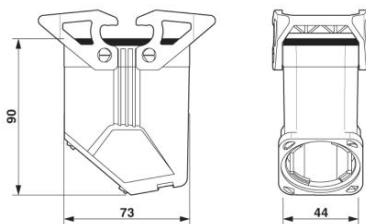
HC-B10-BCSFD-P-BK - 1414628



---

## Zeichnungen

### Maßzeichnung



### Maßbild

Phoenix Contact 2016 © - all rights reserved  
<http://www.phoenixcontact.com>