

## Gehäuse - HC-EVO-B16-HHWD-PLBK - 1407644

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-Tüllegehäuse aus Kunststoff, mit Bajonettflansch für die EVO-Verschraubung, B16, mit Querbügel, Höhe 78 mm, ohne EVO-Verschraubung

### Artikeleigenschaften

- 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 Tüllegehäuse integrierten Metallrahmen verbunden
- Metallinlays gewährleisten voreilende PE-Kontaktierung bei schrägem Stecken
- absolut korrosionsbeständig
- halogenfreier Kunststoff
- Beschriftungsschild anbringbar

### Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 STK
GTIN	 4 046356 777087
GTIN	4046356777087
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	123,280 g
Zolltarifnummer	85389099
Herkunftsland	Polen

### Technische Daten

#### Maße

Höhe	78 mm
Breite	44 mm
Länge	93,5 mm

# Gehäuse - HC-EVO-B16-HHWD-PLBK - 1407644

## Technische Daten

### Umgebungsbedingungen

Schutzart Gehäuse (IP)	IP66
Schutzart Gehäuse (NEMA)	12 (UL 50e)
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 125 °C

### Allgemein

Hinweis	für Kontakteinsätze HC-B16, BB32, D40, DD72, HS6, HV6, M, K, HV06-I-PR, HV 6-E...C
Baugröße	B16
Gehäuseart	Tüllengehäuse
Farbe	schwarz
Verriegelungsart	mit Querbügel
Anzahl der Kabelabgänge	1
Kabelabgang	gerade
	seitlich
Verschraubung	ohne
Material Gehäuse	PA
Material Verriegelung	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Montagehinweis	Das Tüllenbasisgehäuse muss durch die EVO-Verschraubung ergänzt werden. Die EVO-Verschraubung ist in 4 Größen erhältlich. Mit ihr kann ein gerader oder seitlicher Kabelabgang erstellt werden. Die Montage der EVO-Verschraubung erfolgt zum Beispiel mit Hilfe einer Rohrzange

### Normen und Bestimmungen

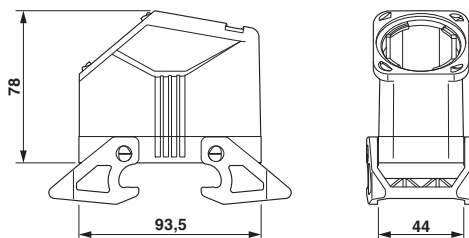
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
--------------------------------	----

### Environmental Product Compliance

China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung: unbegrenzt = EFUP-e
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

## Zeichnungen

Maßzeichnung



### Maßbild

# Gehäuse - HC-EVO-B16-HHWD-PLBK - 1407644

## Klassifikationen

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140816
eCl@ss 4.1	27140816
eCl@ss 5.0	27143424
eCl@ss 5.1	27143424
eCl@ss 6.0	27143424
eCl@ss 7.0	27440209
eCl@ss 8.0	27440202
eCl@ss 9.0	27440202

### ETIM

ETIM 3.0	EC000437
ETIM 4.0	EC000437
ETIM 5.0	EC000437
ETIM 6.0	EC000437

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	31261502
UNSPSC 7.0901	31261502
UNSPSC 11	31261502
UNSPSC 12.01	31261502
UNSPSC 13.2	31261501

## Approbationen

### Approbationen

Approbationen

GL / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Ex Approbationen

### Approbationsdetails

GL		<a href="http://exchange.dnv.com/tari/">http://exchange.dnv.com/tari/</a>	6196614 HH
----	---	---	------------

UL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	E255026
---------------	---	---	---------

# Gehäuse - HC-EVO-B16-HHWD-PLBK - 1407644

## Approbationen

cUL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	E255026
----------------	--	---	---------

EAC			RU C- DE.AI30.B.01102
-----	--	--	--------------------------

cULus Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	
------------------	--	---	--

## Zubehör

### Zubehör

#### Gehäusebügel

Querbügel - HC-B10-24-DL-PLBK - 1407696



Ersatzquerbügel für HEAVYCON-EVO-Gehäuse, HC-B10 / HC-B16/ HC-B24, PA

#### Gerätemarker unbeschriftet

Einrastschildchen - US-EMP (20X9) - 0829439



Einrastschildchen, Karte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD, Montageart: verrasten in Schildchenträger, Schriftfeldgröße: 20 x 9 mm

#### Kabelverschraubung mit Bajonettverschluss

Kabelverschraubung - HC-B-G-M20-PLRBK - 1407669



EVO-Kunststoff-Kabelverschraubung mit Bajonettverschluss, für Gehäuseserie B, Größe M20, Leitungsdurchmesser 7 ... 13 mm

## Gehäuse - HC-EVO-B16-HHWD-PLBK - 1407644

### Zubehör

#### Kabelverschraubung - HC-B-G-M25-PLRBK - 1407670



EVO-Kunststoff-Kabelverschraubung mit Bajonettverschluss, für Gehäuseserie B, Größe M25, Leitungsdurchmesser 9 ... 17 mm

---

#### Kabelverschraubung - HC-B-G-M32-PLRBK - 1407671



EVO-Kunststoff-Kabelverschraubung mit Bajonettverschluss, für Gehäuseserie B, Größe M32, Leitungsdurchmesser 11 ... 21 mm

---

#### Kabelverschraubung - HC-B-G-M40-PLRBK - 1407672



EVO-Kunststoff-Kabelverschraubung mit Bajonettverschluss, für Gehäuseserie B, Größe M40, Leitungsdurchmesser 19 ... 28 mm

---

### Schutzdeckel

#### Schutzdeckel - HC-B16-BCSFD-P-BK - 1414629



Schutzdeckel B16, für Querbügel, Material Schutzdeckel: PA, Höhe: 18,5 mm, Dichtung: nein, Durchmesser Fangschnuröse: 40 mm

---

### Schutzschlauchverschraubung

#### Wellrohrverschraubung - HC-B-GCA-M20-PLRBK - 1412021



EVO-Wellrohrverschraubung, Größe M20, Schutzklasse IP66, Kunststoff

## Gehäuse - HC-EVO-B16-HHWD-PLBK - 1407644

### Zubehör

Wellrohrverschraubung - HC-B-GCA-M25-PLRBK - 1411973



EVO-Wellrohrverschraubung, Größe M25, Schutzklasse IP66, Kunststoff

---

Wellrohrverschraubung - HC-B-GCA-M32-PLRBK - 1412022



EVO-Wellrohrverschraubung, Größe M32, Schutzklasse IP66, Kunststoff

---

Wellrohrverschraubung - HC-B-GCA-M40-PLRBK - 1412023



EVO-Wellrohrverschraubung, Größe M40, Schutzklasse IP66, Kunststoff

---

---