

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-Tüllengehäuse aus Kunststoff, mit Bajonettflansch für die EVO-Verschraubung, B10, für Längsbügel, Höhe 87,5 mm, ohne EVO-Verschraubung

#### Ihre Vorteile

- Flexible Leitungsabgangsrichtung seitlich oder gerade
- 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

- Schlagprüfung nach IK 08
- Beschriftungsschild anbringbar

#### Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1
GTIN	4046356776899

#### **Technische Daten**

#### Maße

Höhe	87,5 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-EC
Hinweis	HC- 3-EC



### **Technische Daten**

### Allgemein

-	
Baugröße	B10
Gehäuseart	Tüllengehäuse
Farbe	schwarz
Verriegelungsart	für Längsbügel
Anzahl der Kabelabgänge	1
Kabelabgang	gerade
Kabelabgang	seitlich
Verschraubung	ohne
Material Gehäuse	Polyamid
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 der Hand oder einer Rohrzange

### Normen und Bestimmungen

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

#### Kaufmännische Daten

### eCl@ss

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

#### **ETIM**

ETIM 3.0	EC000437
ETIM 4.0	EC000437
ETIM 5.0	EC000437

#### **UNSPSC**

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



## 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





#### Zubehör

HC-B-G-M40-PLRBK - 1407672



#### Schutzschlauchverschraubung

HC-B-GCA-M20-PLRBK - 1412021



HC-B-GCA-M25-PLRBK - 1411973



HC-B-GCA-M32-PLRBK - 1412022



HC-B-GCA-M40-PLRBK - 1412023



**Schutzdeckel** 



### Zubehör

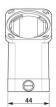
HC-B10-HCLWS-PLR-BK - 1414635



### Zeichnungen

#### Maßzeichnung





#### Maßbild

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