

# Gehäuse - HC-ADV-B10-HHWH-1STM25-EMC-AL - 1413401

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 ADVANCE-Tüllengehäuse, B10, mit Schraubverriegelung (Innensechskant) aus Edelstahl, seewasserbeständiges Aluminium, Höhe 93,7 mm, mit Gewinde 1x M25, seitlichem Kabelabgang, ohne Oberfläche; leitfähige Dichtung (EMV-Eigenschaften)



## Kaufmännische Daten

<b>Verpackungseinheit</b>	1
<b>GTIN</b>	4055626030357

## Technische Daten

### Maße

<b>Höhe</b>	93,7 mm
<b>Breite</b>	57 mm
<b>Länge</b>	105 mm
<b>Länge Montageausschnitt</b>	65 mm
<b>Breite Montageausschnitt</b>	35 mm

### Umgebungsbedingungen

<b>Schutzart Gehäuse (IP)</b>	IP66
<b>Schutzart Gehäuse (IP)</b>	IP68 (0,2 bar / 24h)
<b>Schutzart Gehäuse (IP)</b>	IP69K (ISO 20653:2013-02)
<b>Schutzart Gehäuse (NEMA)</b>	4 (UL 50e)
<b>Schutzart Gehäuse (NEMA)</b>	4X (UL 50e)
<b>Schutzart Gehäuse (NEMA)</b>	12 (UL 50e)
<b>Umgebungstemperatur (Betrieb)</b>	-40 °C ... 125 °C

### Allgemein

<b>Hinweis</b>	für Kontakteinsätze HC-B10, BB18, DD42, M, K8/24
<b>Baugröße</b>	B10
<b>Gehäuseart</b>	Tüllengehäuse
<b>Verriegelungsart</b>	Schraubverriegelung
<b>Befestigungsschrauben</b>	M6 (Schraubenkopf Innensechskant 5 mm)
<b>Anzahl der Kabelabgänge</b>	1
<b>Kabelabgang</b>	seitlich

# Gehäuse - HC-ADV-B10-HHWH-1STM25-EMC-AL - 1413401

## Technische Daten

### Allgemein

<b>Verschraubung</b>	ohne
<b>Art der Verschraubung</b>	1x M25
<b>Material Gehäuse</b>	Aluminiumdruckguss, seewasserbeständig
<b>Material Gehäuseoberfläche</b>	unbeschichtet
<b>Material Dichtung</b>	NBR, leitfähig
<b>Material Verriegelung</b>	Edelstahl
<b>Montagehinweis</b>	Um die Funktion des Schutzleiterkontaktes auch beim schrägen Stecken sicherzustellen, müssen beide Anbauflansche ausreichend elektrischen Kontakt mit der Metallanbauwand haben.
<b>Montagehinweis</b>	Um eine optimale Schirmwirkung zu erzielen, muss eine isolierende Pulverlackierung auf der Schaltschrankwand im Bereich der Profildichtung entfernt werden. Anzugsdrehmoment der Verriegelungsschraube: 3 Nm.

## Kaufmännische Daten

### eCl@ss

<b>eCl@ss 5.1</b>	27143424
<b>eCl@ss 6.0</b>	27143423
<b>eCl@ss 8.0</b>	27440202
<b>eCl@ss 9.0</b>	27440202

### ETIM

<b>ETIM 5.0</b>	EC000437
<b>ETIM 6.0</b>	EC000437

### UNSPSC

<b>UNSPSC 13.2</b>	31261501
--------------------	----------

## Approbationen

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

### Approbationsdetails

<b>EAC</b>
------------

<b>GL</b>
-----------

<b>UL Recognized</b>
----------------------

<b>cUL Recognized</b>
-----------------------

# Gehäuse - HC-ADV-B10-HHWH-1STM25-EMC-AL - 1413401

## Approbationen

cULus Recognized 

## Zubehör

### Anbaufansch

HC-B-AF - 1686533



HC-B-AF-SET - 1604638



## Schutzdeckel

HC-B 10-TMS-SD-IP50 - 1690749



HC-B 10-TMS-SD-IP65 - 1690781



## Schraubwerkzeug

# Gehäuse - HC-ADV-B10-HHWH-1STM25-EMC-AL - 1413401

## Zubehör

SF-BIT-HEXB 5-89 - 1208911



SF-M BH - 1212070



## Vollverschraubung

HC-K-KV-M25(11-17) - 1690639



HC-M-KV-M25(11-16) - 1690574



HC-M-KV-M25(14-21) - 1646007



# Gehäuse - HC-ADV-B10-HHWH-1STM25-EMC-AL - 1413401

## Zubehör

HC-EMV-KV-M25(9-16,5) - 1690516



---

HC-M-KV-M25(1ASI) - 1584020



---

### Mehrfachverschraubung

HC-M-KV-M25(1X10/1X11) - 1580228



---

### Gerätemarker beschriftet

US-EMLP (20X9) CUS - 0830085

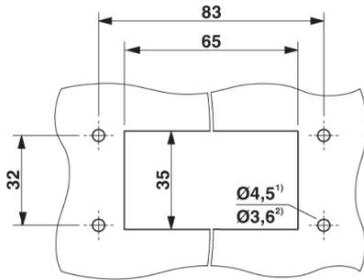


---

## Zeichnungen

# Gehäuse - HC-ADV-B10-HHWH-1STM25-EMC-AL - 1413401

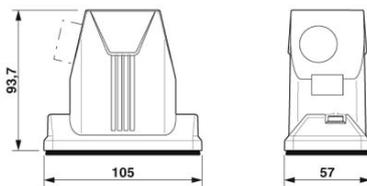
## Maßzeichnung



## Montageausschnitt

2) bei Einsatz von selbstfurchenden Schrauben (Torx® 20, M4)

## Maßzeichnung



## Maßbild

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