

# Gehäuse - HC-ADV-B16-HHWH-1TTM40-EMC-AL - 1413418

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, B16, mit Schraubverriegelung (Innensechskant) aus Edelstahl, seewasserbeständiges Aluminium, Höhe 93,7 mm, mit Gewinde, 1x M40 geradem Kabelabgang, ohne Oberfläche; leitfähige Dichtung (EMV-Eigenschaften)



## Kaufmännische Daten

<b>Verpackungseinheit</b>	1
<b>GTIN</b>	4055626030401

## Technische Daten

### Maße

<b>Höhe</b>	93,7 mm
<b>Breite</b>	57 mm
<b>Länge</b>	125,5 mm
<b>Länge Montageausschnitt</b>	86 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-B16, BB32, D40, DD72, HS6, HV6, M, K
<b>Baugröße</b>	B16
<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>	gerade

# Gehäuse - HC-ADV-B16-HHWH-1TTM40-EMC-AL - 1413418

## Technische Daten

### Allgemein

<b>Verschraubung</b>	ohne
<b>Art der Verschraubung</b>	1x M40
<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.

### Environmental Product Compliance

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

## 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 ENEC</b>
-----------------

<b>GL <sup>®</sup></b>
------------------------

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

# Gehäuse - HC-ADV-B16-HHWH-1TTM40-EMC-AL - 1413418

## Approbationen

cUL Recognized 

cULus Recognized 

## Zubehör

### Anbauflansch

HC-B-AF - 1686533



HC-B-AF-SET - 1604638



### Schutzdeckel

HC-B 16-TMS-SD-IP50 - 1690752



HC-B 16-TMS-SD-IP65 - 1690794



### Schraubwerkzeug

# Gehäuse - HC-ADV-B16-HHWH-1TTM40-EMC-AL - 1413418

## Zubehör

SF-BIT-HEXB 5-89 - 1208911



SF-M BH - 1212070



## Vollverschraubung

HC-K-KV-M40(19-28) - 1690655



HC-M-KV-M40(19-27) - 1690590



HC-M-KV-M40(27-34) - 1607729



# Gehäuse - HC-ADV-B16-HHWH-1TTM40-EMC-AL - 1413418

## Zubehör

HC-EMV-KV-M40(19-28) - 1690545



---

## Gerätemarker beschriftet

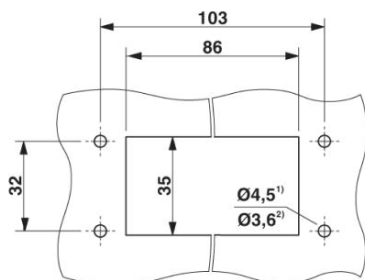
US-EMLP (20X9) CUS - 0830085



---

## Zeichnungen

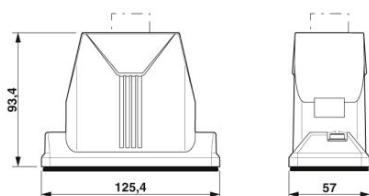
### Maßzeichnung



### Montageausschnitt

- 1) bei Einsatz einer Standard M4-Schraube
- 2) bei Einsatz von selbstfurchenden Schrauben (Torx® 20, M4)

### Maßzeichnung



### Maßbild

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