

# HC-ADV-B16-HHWH-1TTM32-MF-BK - Gehäuse



1420918

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1420918>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Tüllengehäuse B16, mit Schraubverriegelung, Material: Aluminiumdruckguss, seewasserbeständig, Kabelabgänge: 1, gerade, 1x M32, Höhe: 93,7 mm, Kabelverschraubung: ohne, erhöhte Umweltanforderungen

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1420918
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	AF7API
GTIN	4055626249179
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	331 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	315 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	CN

# HC-ADV-B16-HHWH-1TTM32-MF-BK - Gehäuse



1420918

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1420918>

## Technische Daten

### Hinweise

Allgemein	für Kontakteinsätze HC-B16, BB32, D40, DD72, HS6, HV6, M, K
-----------	---

### Artikeleigenschaften

Gehäuseart	Tüllengehäuse
Produktfamilie	HC-ADV
Anwendung	erhöhte Umweltanforderungen
Bauform	B16
Anzahl der Kabelabgänge	1
Art der Verschraubung	1x M32
Befestigungsschrauben	M6 (Schraubenkopf Innensechskant 5 mm)
Geschirmt	nein
Kabelabgang	gerade
Pg-Verschraubung	ohne

### Anschlussdaten

Anzugsdrehmoment	3 Nm ... 5 Nm (für M6-Befestigungsschrauben des Tüllengehäuses)
------------------	---

### Maße

Maßzeichnung	
Breite	57 mm
Höhe	93,7 mm
Länge	125,5 mm

### Einbaumaß

Breite Montageausschnitt	35 mm
Länge Montageausschnitt	86 mm

### Materialangaben

Material Dichtung	Viton
Material Gehäuse	Aluminiumdruckguss, seewasserbeständig
Material Gehäuseoberfläche	pulverbeschichtet, schwarz
Material Verriegelungsbügel	Edelstahl

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen	IP66
----------------------	------

# HC-ADV-B16-HHWH-1TTM32-MF-BK - Gehäuse



1420918

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1420918>

Schutzart	IP68 (0,2 bar/24 h) IP69 (ISO 20653:2013-02)
Schutzart (NEMA)	4 (UL 50e) 4X (UL 50e) 12 (UL 50e)
Schlagfestigkeit	IK09
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 125 °C

## Mechanische Eigenschaften

### Mechanische Daten

Art der Verschraubung	1x M32
Verriegelungstyp	Schraube

## Montage

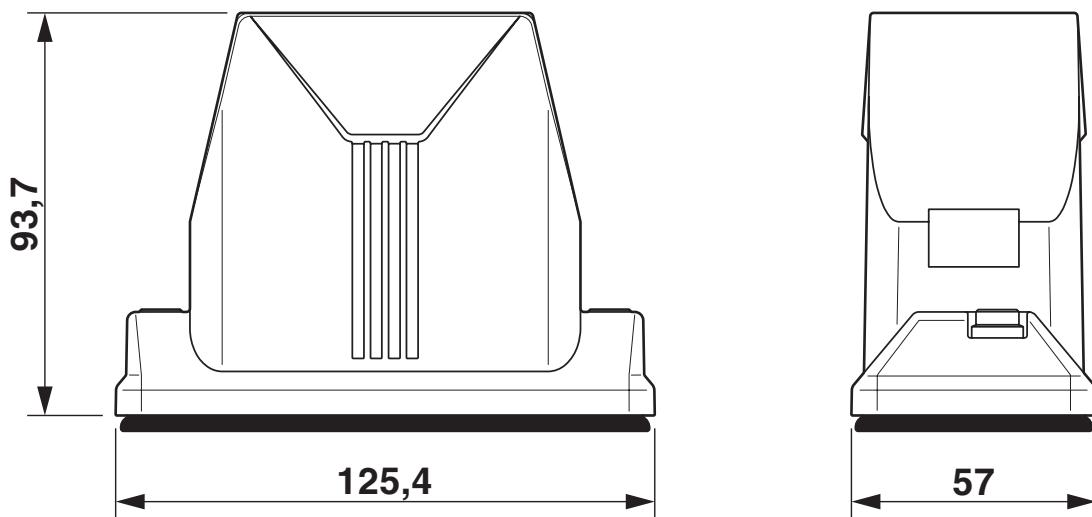
Befestigungsschrauben	M6 (Schraubenkopf Innensechskant 5 mm)
-----------------------	--

1420918

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1420918>

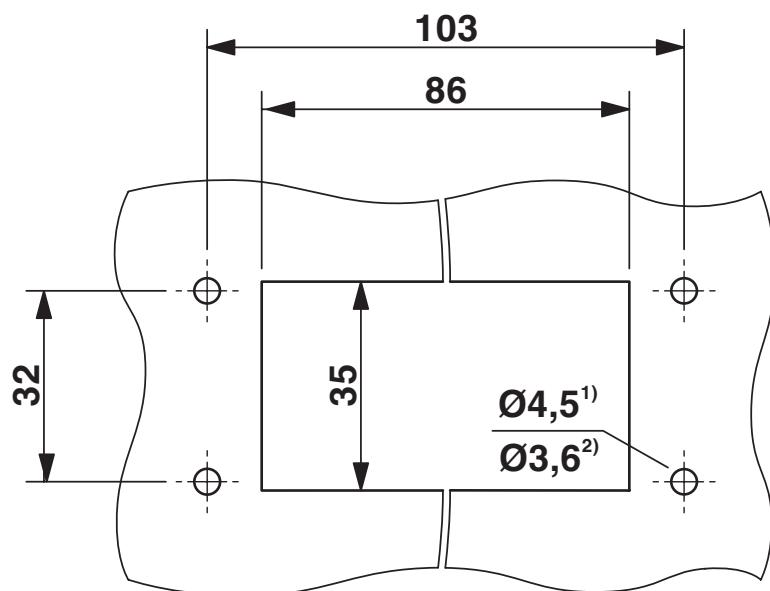
## Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung

Maßzeichnung



## Montageausschnitt

1) bei Einsatz von M4-Schrauben

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

1420918

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1420918>

## Zulassungen

☞ Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1420918>

**DNV**

Zulassungs-ID: TAE000037S



**cUL Recognized**

Zulassungs-ID: E255026



**UL Recognized**

Zulassungs-ID: E255026



**EAC**

Zulassungs-ID: RU C-DE.AI30.B.01102

1420918

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1420918>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-15.0	27440202
ECLASS-13.0	27440202

### ETIM

ETIM 10.0	EC000437
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	31261500
-------------	----------

1420918

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1420918>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten
--	---

### EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachmarktstraße 8  
D-32825 Blomberg  
+49 52 35/3-1 20 00  
[info@phoenixcontact.de](mailto:info@phoenixcontact.de)