

# HC-ADV-B24-HHWH-1TM40-TM25-AL - Gehäuse



1497607

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1497607>

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.



HEAVYCON ADVANCE-Tüllengehäuse, B24, mit Schraubverriegelung (Innensechskant) aus Edelstahl, seewasserbeständiges Aluminium, Höhe 93,7 mm, mit Gewinde, 1x M40 gerader Kabelabgang, 1x M25 gerader Kabelabgang, ohne Oberfläche; leitfähige Dichtung (EMV-Eigenschaften)

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1497607
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	50 Stück
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	AF7APH
GTIN	4063151955373
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	366 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	22,22 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	CN

## Technische Daten

### Hinweise

Allgemein	für Kontakteinsätze HC-B24, BB46, D64, DD108, HV10/16, M
-----------	--

### Artikeleigenschaften

Gehäuseart	Tüllengehäuse
Anwendung	Offshore/EMV
Bauform	B24
Anzahl der Kabelabgänge	2
Art der Verschraubung	1x M40
Befestigungsschrauben	M6 (Schraubenkopf Innensechskant 5 mm)
Geschirmt	ja
Kabelabgang	gerade
Pg-Verschraubung	ohne

### Materialangaben

Material Dichtung	NBR, leitfähig
Material Gehäuse	Aluminiumdruckguss, seewasserbeständig
Material Gehäuseoberfläche	unbeschichtet
Material Verriegelungsbügel	Edelstahl

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP66
	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 M40
Steckzyklen	2

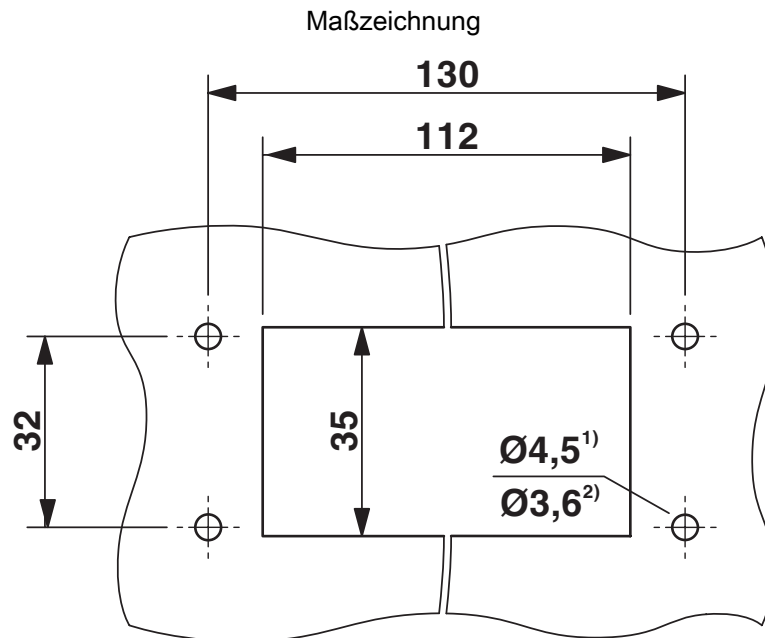
### Montage

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

1497607

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1497607>

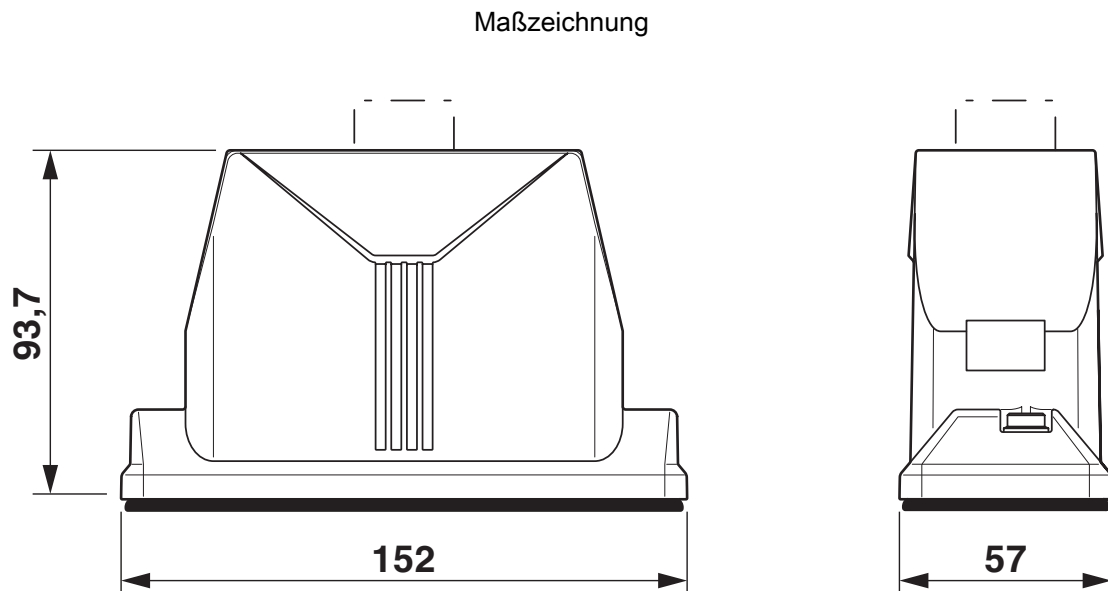
## Zeichnungen



Montageausschnitt

1) bei Einsatz von M4-Schrauben

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



Maßzeichnung

1497607

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1497607>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440202
ECLASS-15.0	27440202

### ETIM

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

## 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)