

# HC-B 6-TMB-100/O1STM25S-EMV - EMV-Gehäuse



1604243

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1604243>

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 EMV Tüllengehäuse B6, mit Bajonettverriegelung, Höhe 100 mm, mit Gewinde 1x M25, seitlichem Kabelabgang

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1604243
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	AF7AAA
GTIN	4017918947927
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	317,63 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	307,12 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	DE

# HC-B 6-TMB-100/O1STM25S-EMV - EMV-Gehäuse



1604243

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1604243>

## Technische Daten

### Hinweise

Allgemein	für Kontakteinsätze HC-B6, BB10, DD24, M
-----------	--

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gehäuse mit Bajonettverriegelung
Gehäuseart	Tüllengehäuse
Anwendung	EMV
Bauform	B6
Anzahl der Kabelabgänge	1
Art der Verschraubung	1x M25
Kabelabgang	seitlich

### Maße

Maßzeichnung	
Breite	57 mm
Höhe	100 mm
Länge	92 mm

### Einbaumaß

Breite Montageausschnitt	35 mm
Länge Montageausschnitt	52 mm

### Materialangaben

Material Dichtung	NBR, leitfähig
Material Gehäuse	Aluminiumdruckguss
Material Gehäuseoberfläche	Pulverbeschichtung
Material Verriegelungsbügel	Edelstahl, Griffteil: PA-GF

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen	
Schutzart	IP65
	IP67
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 125 °C

### Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten	
Art der Verschraubung	1x M25

# HC-B 6-TMB-100/O1STM25S-EMV - EMV-Gehäuse

1604243

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1604243>



Verriegelungstyp

Schraube

## Montage

### Montagehinweis

Um die Funktion des Schutzleiterkontakte auch beim schrägen Stecken sicherzustellen, müssen beide Anbauflansche ausreichend elektrischen Kontakt mit der Metallanbauwand haben.

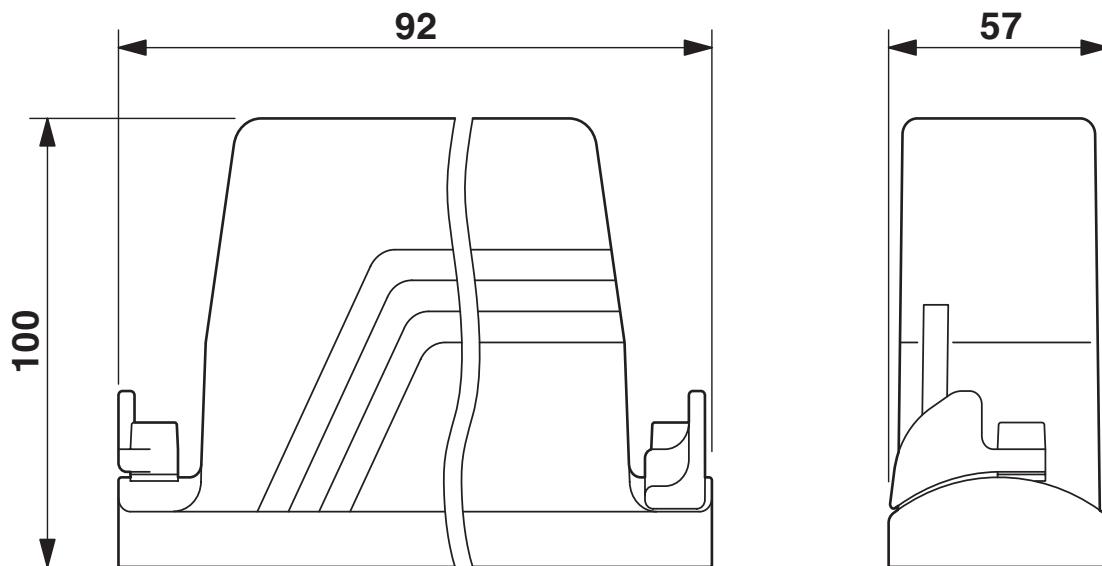
Eine eventuell auf der Schaltschrankwand vorhandene isolierend wirkende Pulverlackierung sollte im Bereich der Profildichtung entfernt werden, um eine optimale Schirmwirkung zu erzielen.

1604243

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1604243>

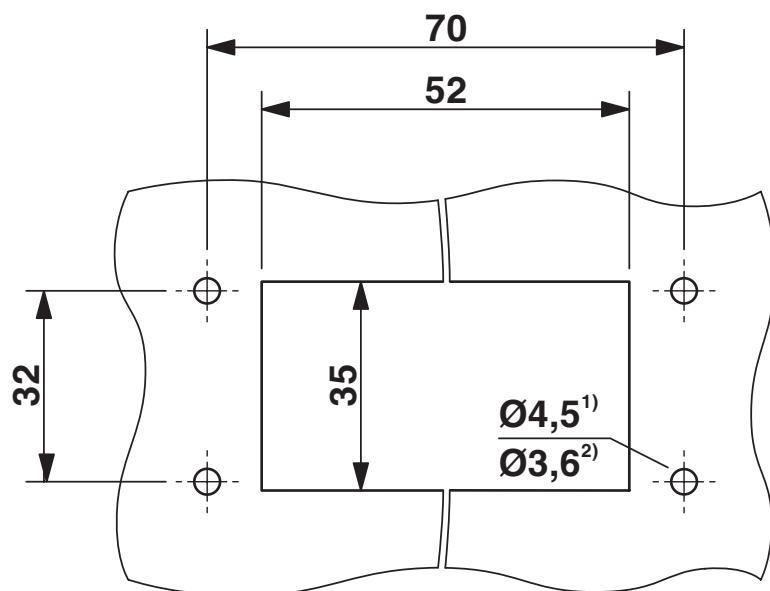
## Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung

Maßzeichnung



## Montageausschnitt

1) bei Einsatz von M4-Schrauben

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

# HC-B 6-TMB-100/O1STM25S-EMV - EMV-Gehäuse

1604243

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1604243>



## Zulassungen

☞ Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1604243>



EAC

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

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440202
ECLASS-15.0	27440202

### ETIM

ETIM 9.0	EC000437
----------	----------

### UNSPSC

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

## 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 2025 © - 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)