

# HC-B 16-TMB-100/O1STM32G-STA - Gehäuse



1604418

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1604418>

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 Standard-Pulverbeschichtet, Tüllengehäuse B16, mit Bajonettverriegelung, Höhe 100 mm, mit Gewinde 1x M32, geradem Kabelabgang

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1604418
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	AF7AAA
GTIN	4017918948092
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	388,63 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	388,63 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	DE

# HC-B 16-TMB-100/O1STM32G-STA - Gehäuse



1604418

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1604418>

## Technische Daten

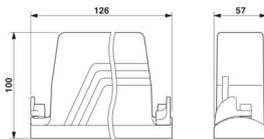
### Hinweise

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

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gehäuse mit Bajonettverriegelung
Gehäuseart	Tüllengehäuse
Anwendung	Standard
Bauform	B16
Anzahl der Kabelabgänge	1
Art der Verschraubung	M32 x 1,5
Geschirmt	nein
Kabelabgang	gerade
Pg-Verschraubung	ohne

### Maße

Maßzeichnung	
Breite	57 mm
Höhe	100 mm
Länge	126 mm

### Einbaumaß

Breite Montageausschnitt	35 mm
Länge Montageausschnitt	86 mm

### Materialangaben

Material Dichtung	NBR
Material Gehäuse	Aluminiumdruckguss
Material Gehäuseoberfläche	pulverbeschichtet, grau
Material Verriegelungsbügel	Edelstahl, Griffteil: PA-GF

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Umgebungsbedingungen

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

### Mechanische Eigenschaften

# HC-B 16-TMB-100/O1STM32G-STA - Gehäuse



1604418

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1604418>

## Mechanische Daten

Art der Verschraubung	M32 x 1,5
Verriegelungstyp	Schraube

## Montage

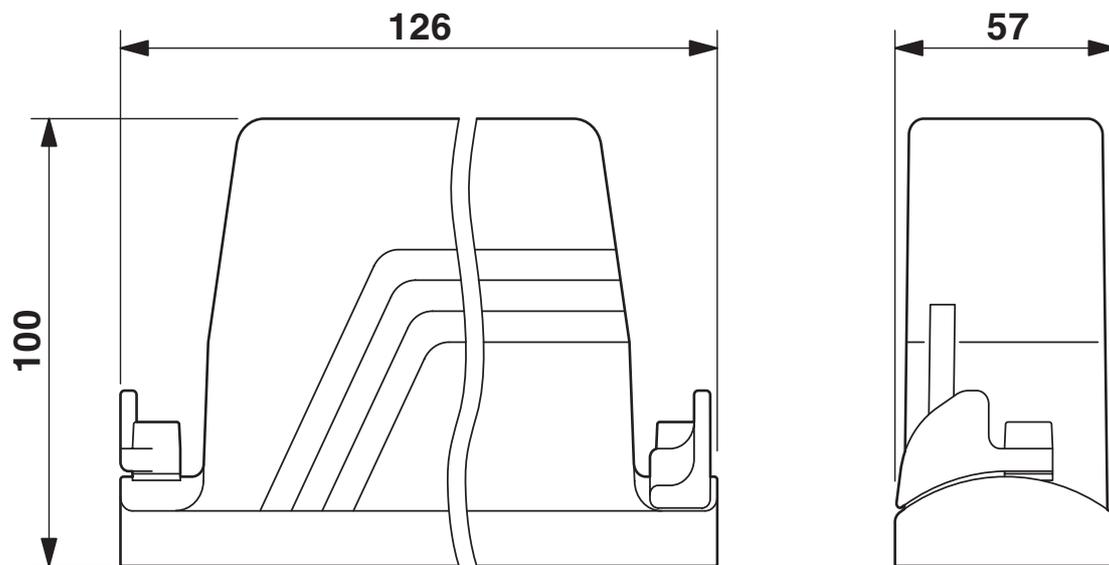
Montagehinweis	Um die Funktion des Schutzleiterkontaktes auch beim schrägen Stecken sicherzustellen, müssen beide Anbaufansche ausreichend elektrischen Kontakt mit der Metallanbauwand haben.
----------------	---

1604418

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1604418>

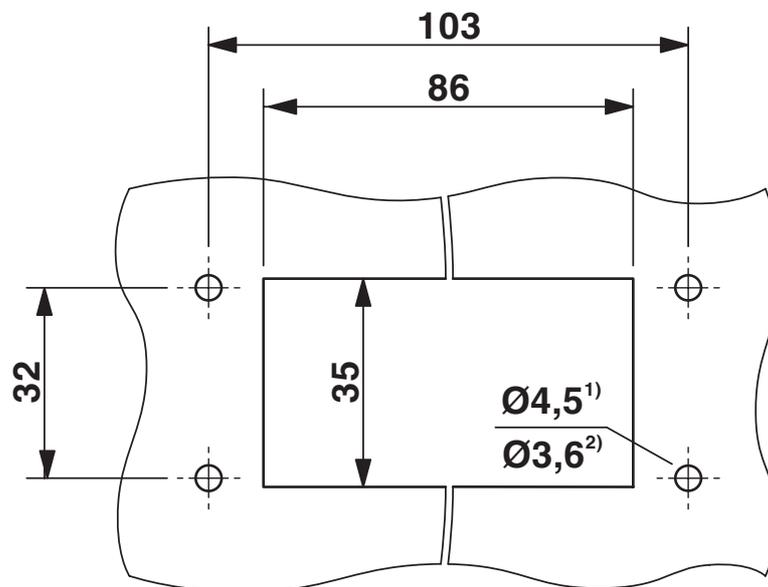
## Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung

Maßzeichnung



### Montageausschnitt

1) bei Einsatz von M4-Schrauben

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

# HC-B 16-TMB-100/O1STM32G-STA - Gehäuse



1604418

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1604418>

## Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1604418>



**EAC**

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

# HC-B 16-TMB-100/O1STM32G-STA - Gehäuse



1604418

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1604418>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440202
ECLASS-15.0	27440202

### ETIM

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

### UNSPSC

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

1604418

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1604418>

## 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 %
---	--

### EF3.0 Klimawandel

CO2e kg	2,052 kg CO2e
---------	---------------

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)