

# HC-ADV-B10-HHWH-1SGM25-PL - Gehäuse



1404228

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1404228>

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 B10, mit Schraubverriegelung, Material: PA, Kabelabgänge: 1, seitlich, M25, Höhe: 95 mm, Kabelverschraubung: mit, Standard

## Ihre Vorteile

- Integrierte Verschraubung
- Geringere Kosten als Metallausführung
- Geringes Gewicht
- Geringere Kondensationsgefahr

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1404228
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	AF7APG
GTIN	4046356681995
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	138 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	135,6 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	DE

## Technische Daten

### Hinweise

Allgemein	für Kontakteinsätze HC-B10, BB18, DD42, M, K8/24, HV03-I-PT, HC- 3-E...C
-----------	--

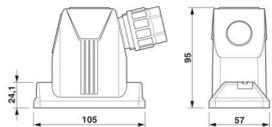
### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gehäuse mit Schraubverriegelung
Gehäuseart	Tüllengehäuse
Anwendung	Standard
Bauform	B10
Anzahl der Kabelabgänge	1
Art der Verschraubung	M25
Befestigungsschrauben	M6 (Schraubenkopf Innensechskant 5 mm)
Geschirmt	nein
Kabelabgang	seitlich
Pg-Verschraubung	mit

### Anschlussdaten

Leitungsaußendurchmesser	9 mm ... 17 mm
Anzugsdrehmoment	3 Nm ... 5 Nm (für M6-Befestigungsschrauben des Tüllengehäuses)
Anzugsdrehmoment-Überwurfmutter	5,00 Nm

### Maße

Maßzeichnung	
Breite	57 mm
Höhe	95 mm
Länge	105 mm
Schlüsselweite Überwurfmutter	26 mm

### Einbaumaß

Breite Montageausschnitt	35 mm
Länge Montageausschnitt	65 mm

### Materialangaben

Material Druckschraube	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0 (Gehäuse)
Material Dichtung Profildichtung	NBR
Material Dichtung Kabeldichtung	NBR

# HC-ADV-B10-HHWH-1SGM25-PL - Gehäuse



1404228

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1404228>

Material Gehäuse	PA
Material Verriegelungsbügel	Edelstahl
Material Verriegelungsschraube	Edelstahl

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP66
	IP67
Schlagfestigkeit	IK08
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 100 °C

## Mechanische Eigenschaften

### Mechanische Daten

Art der Verschraubung	M25
Verriegelungstyp	Schraube

## Kabel / Leitung

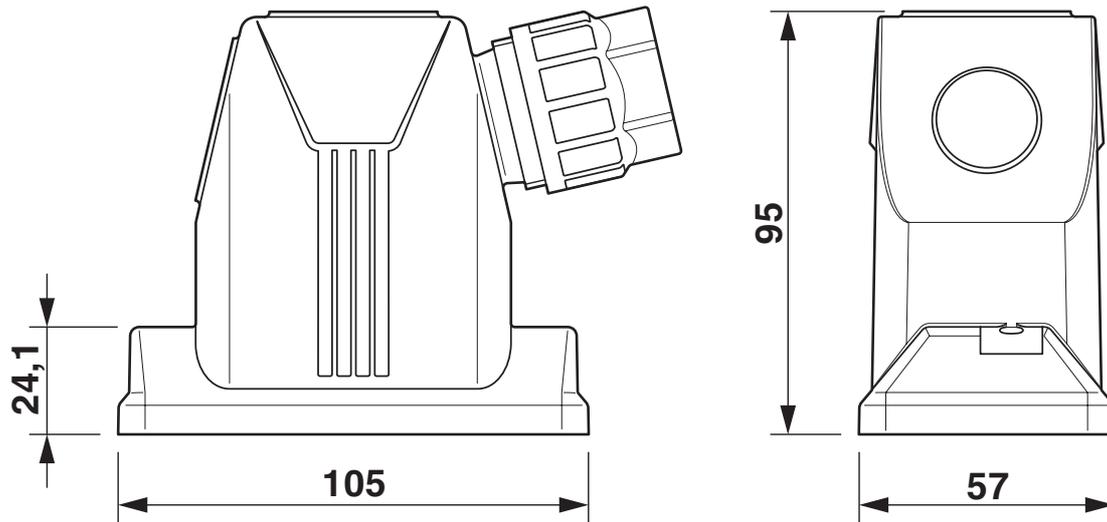
Leitungsaußendurchmesser Leitung 1	9 mm ... 17 mm
------------------------------------	----------------

## Montage

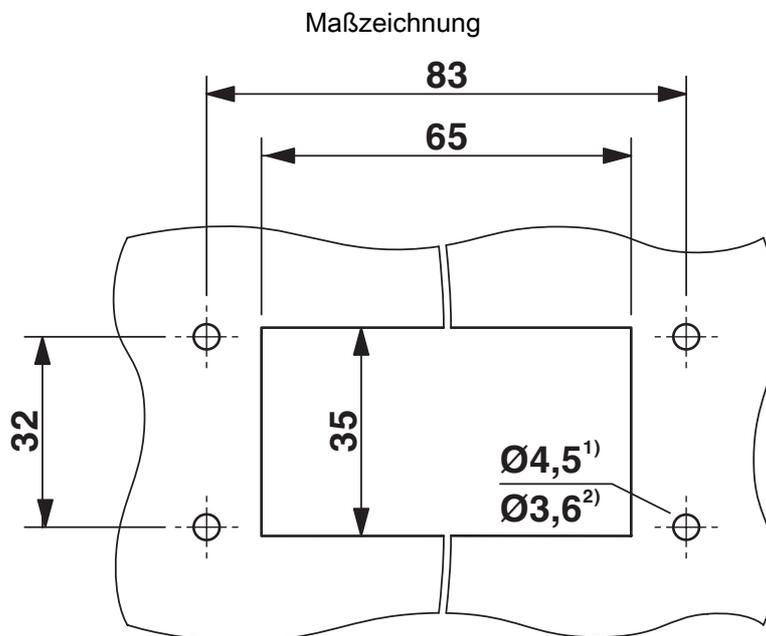
Montagehinweis	Verriegelungsschraube M6, mit Schraubenkopf 5 mm Innensechskant
Befestigungsschrauben	M6 (Schraubenkopf Innensechskant 5 mm)

## Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung



### Montageausschnitt

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

# HC-ADV-B10-HHWH-1SGM25-PL - Gehäuse



1404228

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1404228>

## Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1404228>

**DNV**

Zulassungs-ID: TAE000037S



**cUL Recognized**

Zulassungs-ID: E255026



**UL Recognized**

Zulassungs-ID: E255026

1404228

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1404228>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440202
ECLASS-15.0	27440202

### ETIM

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

### UNSPSC

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

1404228

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1404228>

## 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	1,893 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)