

# HC-ADV-B10-HHWH-1TGM32-PL - Gehäuse



1404229

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1404229>

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, gerade, M32, Höhe: 95 mm, Kabelverschraubung: mit, Standard

## Ihre Vorteile

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

## Kaufmännische Daten

|                                          |               |
|------------------------------------------|---------------|
| Artikelnummer                            | 1404229       |
| Verpackungseinheit                       | 1 Stück       |
| Mindestbestellmenge                      | 1 Stück       |
| Verkaufsschlüssel                        | AE            |
| Produktschlüssel                         | AF7APG        |
| GTIN                                     | 4046356682008 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 147,9 g       |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 142,1 g       |
| Zolltarifnummer                          | 85389099      |
| Ursprungsland                            | DE            |

## Technische Daten

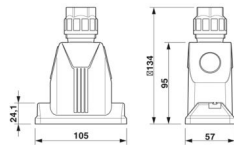
### Artikeleigenschaften

|                         |                                        |
|-------------------------|----------------------------------------|
| Produkttyp              | Gehäuse mit Schraubverriegelung        |
| Gehäuseart              | Tüllengehäuse                          |
| Anwendung               | Standard                               |
| Bauform                 | B10                                    |
| Anzahl der Kabelabgänge | 1                                      |
| Art der Verschraubung   | M32                                    |
| Befestigungsschrauben   | M6 (Schraubenkopf Innensechskant 5 mm) |
| Geschirmt               | nein                                   |
| Kabelabgang             | gerade                                 |
| Pg-Verschraubung        | mit                                    |

### Anschlussdaten

|                                 |                                                                 |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Leitungsaußendurchmesser        | 11 mm ... 21 mm                                                 |
| Anzugsdrehmoment                | 3 Nm ... 5 Nm (für M6-Befestigungsschrauben des Tüllengehäuses) |
| Anzugsdrehmoment-Überwurfmutter | 7,50 Nm                                                         |

### Maße

|                               |                                                                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Maßzeichnung                  |  |
| Breite                        | 57 mm                                                                                |
| Höhe                          | 95 mm                                                                                |
| Länge                         | 105 mm                                                                               |
| Schlüsselweite Überwurfmutter | 30 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          |
| Material Gehäuse                 | PA           |
| Material Verriegelungsbügel      | Edelstahl    |
| Material Verriegelungsschraube   | Edelstahl    |

# HC-ADV-B10-HHWH-1TGM32-PL - Gehäuse



1404229

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1404229>

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

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

## Mechanische Eigenschaften

### Mechanische Daten

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| Art der Verschraubung | M32      |
| Verriegelungstyp      | Schraube |

## Kabel / Leitung

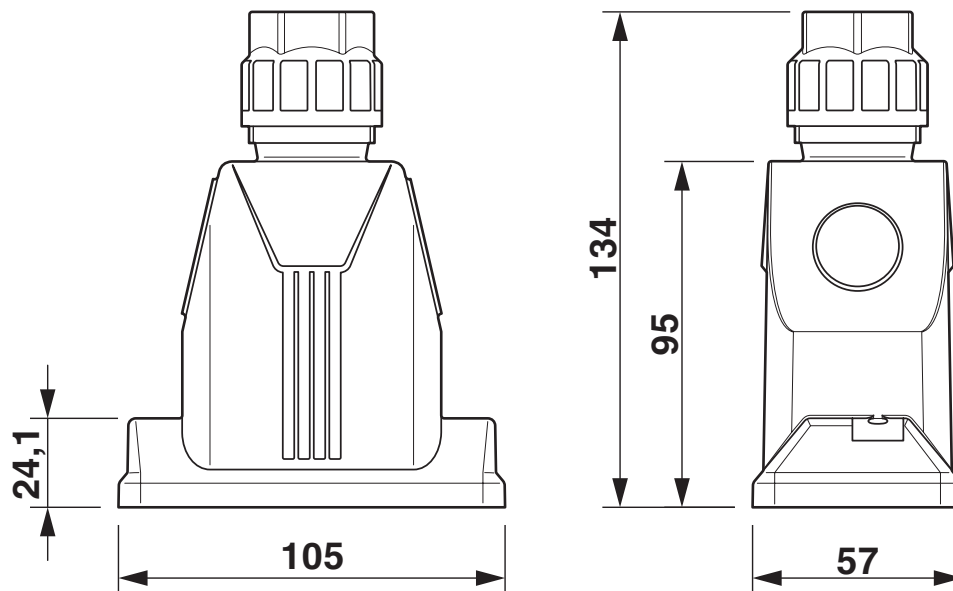
|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| Leitungsaußendurchmesser Leitung 1 | 11 mm ... 21 mm |
|------------------------------------|-----------------|

## Montage

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

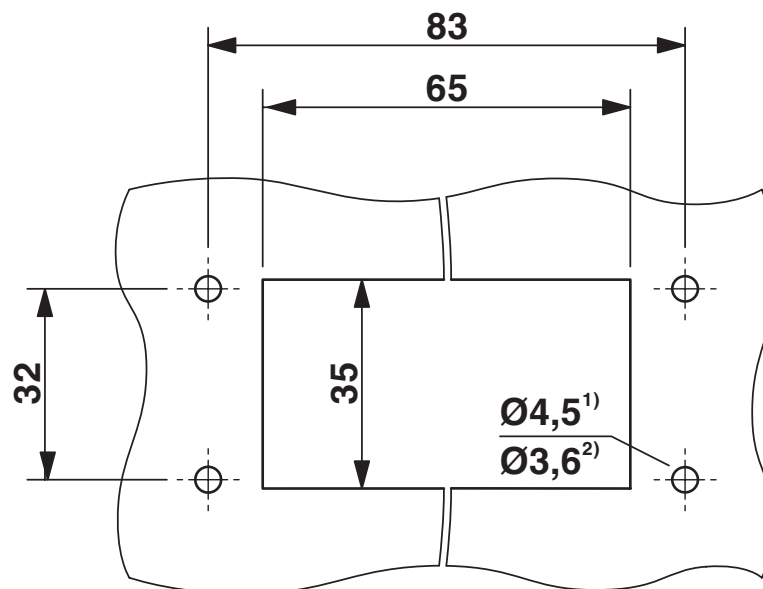
## Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung

Maßzeichnung



Montageausschnitt

1) bei Einsatz von M4-Schrauben

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

# HC-ADV-B10-HHWH-1TGM32-PL - Gehäuse



1404229

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1404229>

## Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1404229>

**DNV**

Zulassungs-ID: TAE000037S



**cUL Recognized**

Zulassungs-ID: E255026



**UL Recognized**

Zulassungs-ID: E255026

# HC-ADV-B10-HHWH-1TGM32-PL - Gehäuse



1404229

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1404229>

## Klassifikationen

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440202 |
| ECLASS-15.0 | 27440202 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | 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 % |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|

### EF3.1 Klimawandel

|         |               |
|---------|---------------|
| CO2e kg | 1,982 kg CO2e |
|---------|---------------|