

# HC-COM-HHFS-1TGM32-PL-BK 100 - Gehäuse



1556170

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1556170>

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 COM, für Längsbügel, Material: PA, Kabelabgänge: 1, gerade, 1x M32, Höhe: 84 mm, Kabelverschraubung: mit, Standard, Verpackungseinheit: 100 Stück

## Ihre Vorteile

- Geringere Kosten als Metallausführung
- Geringes Gewicht
- Geringere Kondensationsgefahr

## Kaufmännische Daten

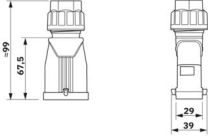
|                                          |               |
|------------------------------------------|---------------|
| Artikelnummer                            | 1556170       |
| Verpackungseinheit                       | 1 Stück       |
| Mindestbestellmenge                      | 1 Stück       |
| Verkaufsschlüssel                        | AE            |
| Produktschlüssel                         | AF7APO        |
| GTIN                                     | 4067923035928 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 6.500 g       |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 22,22 g       |
| Zolltarifnummer                          | 85389099      |
| Ursprungsland                            | PL            |

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| Produkttyp              | Gehäuse mit Bügelverriegelung |
| Gehäuseart              | Tüllengehäuse                 |
| Produktfamilie          | HC-COM                        |
| Serie                   | HC-COM                        |
| Anwendung               | Standard                      |
| Bauform                 | COM                           |
| Anzahl der Kabelabgänge | 1                             |
| Art der Verschraubung   | 1x M32                        |
| Geschirmt               | nein                          |
| Kabelabgang             | gerade                        |
| Pg-Verschraubung        | mit                           |

### Maße

|                                        |                                                                                      |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Maßzeichnung                           |  |
| Breite                                 | 39 mm                                                                                |
| Höhe                                   | 84 mm                                                                                |
| Länge                                  | 48,8 mm                                                                              |
| Klemmbereich der Zugentlastungsschelle | 11,00 mm ... 21,00 mm                                                                |

### Materialangaben

|                                |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| Farbe                          | schwarz (RAL 9005) |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0                 |
| Material Gehäuse               | PA                 |

### Mechanische Eigenschaften

#### Mechanische Daten

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Art der Verschraubung | 1x M32 |
| Verriegelungstyp      | Pin    |

### Kabel / Leitung

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Leitungsaußendurchmesser | 11 mm ... 21 mm |
|--------------------------|-----------------|

### Anschlussdaten

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Leitungsaußendurchmesser | 11 mm ... 21 mm |
|--------------------------|-----------------|

### Montage

# HC-COM-HHFS-1TGM32-PL-BK 100 - Gehäuse



1556170

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1556170>

## Montagehinweis

Steckverbinder dürfen nur last-/spannungslos betätigt werden.

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

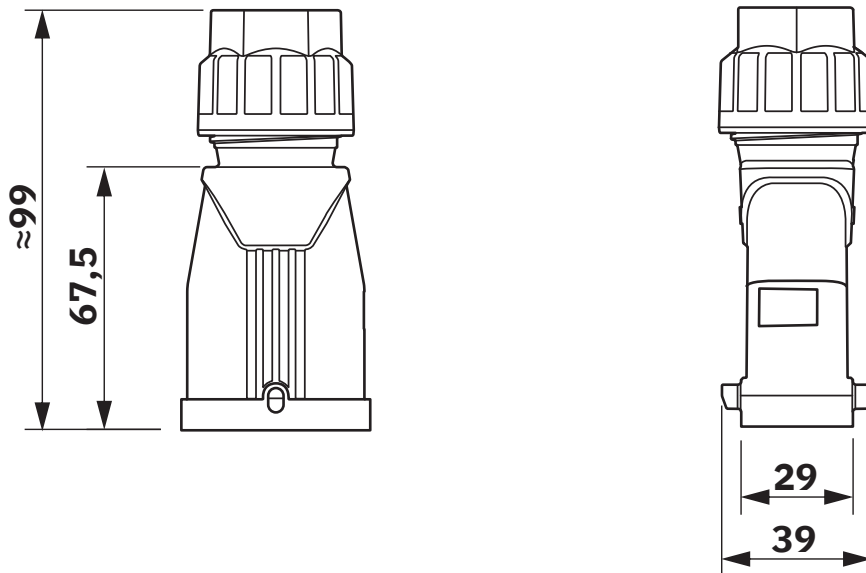
|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| Schutzart                     | IP66              |
| Schlagfestigkeit              | IK06              |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | -40 °C ... 125 °C |

1556170

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1556170>

## Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung

# HC-COM-HHFS-1TGM32-PL-BK 100 - Gehäuse



1556170

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1556170>

## Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1556170>



**cUL Recognized**  
Zulassungs-ID: E255026



**UL Recognized**  
Zulassungs-ID: E255026

# HC-COM-HHFS-1TGM32-PL-BK 100 - Gehäuse



1556170

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1556170>

## 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 % |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|

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)