

# HC-EVO-B16-CHWD-PLRBK - Gehäuse



1407655

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1407655>

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.



Kupplungsgehäuse B16, mit Querbügel, Material: PA 6.6-FR, Kabelabgänge: 1, gerade/seitlich, Höhe: 84 mm, Kabelverschraubung: ohne, Standard

## Ihre Vorteile

- Flexible Leitungsabgangsrichtung seitlich oder gerade
- Geringere Kosten als Metallausführung
- Geringes Gewicht
- Geringere Kondensationsgefahr

## Kaufmännische Daten

|                                          |                     |
|------------------------------------------|---------------------|
| Artikelnummer                            | 1407655             |
| Verpackungseinheit                       | 1 Stück             |
| Mindestbestellmenge                      | 1 Stück             |
| Verkaufsschlüssel                        | D1 - Steckverbinder |
| Produktschlüssel                         | AF7APL              |
| GTIN                                     | 4046356777186       |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 132,6 g             |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 128,3 g             |
| Zolltarifnummer                          | 85389099            |
| Ursprungsland                            | PL                  |

## Technische Daten

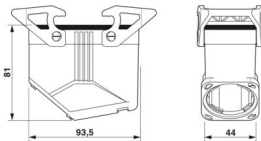
### Hinweise

|           |                                                                                    |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Allgemein | für Kontakteinsätze HC-B16, BB32, D40, DD72, HS6, HV6, M, K, HV06-I-PR, HV 6-E...C |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------|

### Artikeleigenschaften

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| Produkttyp              | Gehäuse mit Bügelverriegelung |
| Gehäuseart              | Kupplungsgehäuse              |
| Produktfamilie          | HC-EVO-B                      |
| Anwendung               | Standard                      |
| Bauform                 | B16                           |
| Anzahl der Kabelabgänge | 1                             |
| Kabelabgang             | gerade                        |
| Pg-Verschraubung        | ohne                          |

### Maße

|              |                                                                                      |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Maßzeichnung |  |
| Breite       | 44 mm                                                                                |
| Höhe         | 84 mm                                                                                |
| Länge        | 117 mm                                                                               |

### Materialangaben

|                                |                                   |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 (Gehäuse)<br>V0 (Verriegelung) |
| Material Dichtung              | NBR                               |
| Material Gehäuse               | PA 6.6-FR                         |
| Material Verriegelungsbügel    | PA                                |

### Mechanische Eigenschaften

#### Mechanische Daten

|                  |       |
|------------------|-------|
| Verriegelungstyp | Bügel |
|------------------|-------|

### Montage

|                |                                                                                                                                                                                                          |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Montagehinweis | Das Kupplungsgehäuse muss durch die EVO-Verschraubung ergänzt werden. Die EVO-Verschraubung ist in 4 Größen erhältlich. Die Montage der EVO-Verschraubung erfolgt zum Beispiel mit Hilfe einer Rohrzange |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

# HC-EVO-B16-CHWD-PLRBK - Gehäuse



1407655

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1407655>

## Umgebungsbedingungen

|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| Schutzart                     | IP66              |
| Schutzart (NEMA)              | 12 (UL 50e)       |
| Schlagfestigkeit              | IK09              |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | -40 °C ... 125 °C |

# HC-EVO-B16-CHWD-PLRBK - Gehäuse

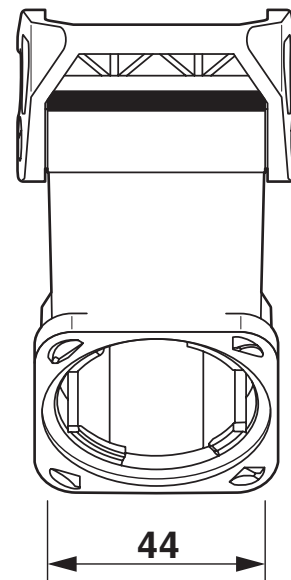
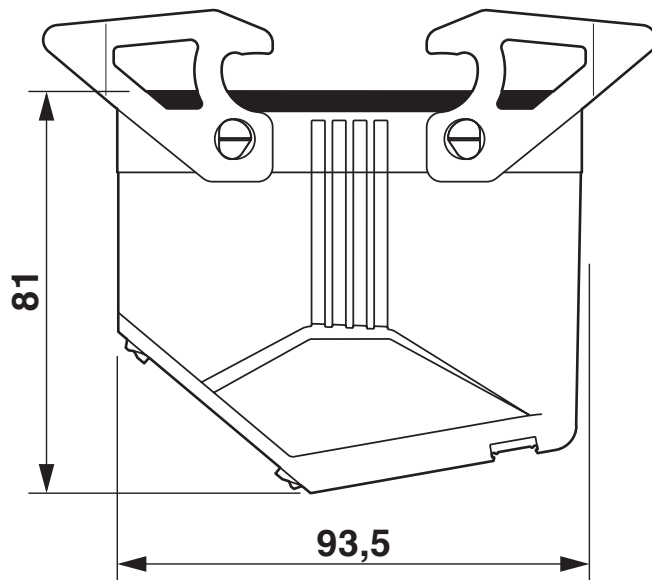
1407655

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1407655>



## Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßbild

# HC-EVO-B16-CHWD-PLRBK - Gehäuse



1407655

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1407655>

## Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1407655>

**DNV**

Zulassungs-ID: TAE000037S



**cUL Recognized**

Zulassungs-ID: E255026



**UL Recognized**

Zulassungs-ID: E255026



**EAC**

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

1407655

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1407655>

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

### EF3.0 Klimawandel

|         |               |
|---------|---------------|
| CO2e kg | 1,083 kg CO2e |
|---------|---------------|