

# HC-STA-B10-HLFD-1STP16-EL-AL - Gehäuse



1412618

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1412618>

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, für Querbügel, Material: Aluminiumdruckguss, seewasserbeständig, Kabelabgänge: 1, seitlich, 1x Pg16, Höhe: 57 mm, Kabelverschraubung: ohne, Standard

## Ihre Vorteile

- Gute Schirmwirkung bei elektromagnetischen Störungen

## Kaufmännische Daten

|                                          |                      |
|------------------------------------------|----------------------|
| Artikelnummer                            | 1412618              |
| Verpackungseinheit                       | 1 Stück              |
| Mindestbestellmenge                      | 1 Stück              |
| Verkaufsschlüssel                        | D1 - Steckverbinder  |
| Produktschlüssel                         | BF7APB               |
| Katalogseite                             | Seite 610 (C-2-2019) |
| GTIN                                     | 4055626059457        |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 153 g                |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 146,65 g             |
| Zolltarifnummer                          | 85389099             |
| Ursprungsland                            | PL                   |

# HC-STA-B10-HLFD-1STP16-EL-AL - Gehäuse



1412618

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1412618>

## Technische Daten

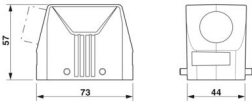
### Hinweise

|           |                                                                                                        |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Allgemein | für Kontakteinsätze HC-B10, BB18, DD42, M, K8/24, HV03                                                 |
| Allgemein | auch als pulverbeschichtete bzw. farbige Variante erhältlich:<br>1372741 HC-STA-B10-HLFD-1STP16-EL/... |

### Artikeleigenschaften

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| Produkttyp              | Gehäuse mit Bügelverriegelung |
| Gehäuseart              | Tüllengehäuse                 |
| Anwendung               | Standard                      |
| Bauform                 | B10                           |
| Anzahl der Kabelabgänge | 1                             |
| Art der Verschraubung   | 1x Pg16                       |
| Kabelabgang             | seitlich                      |
| Pg-Verschraubung        | ohne                          |

### Maße

|              |                                                                                      |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Maßzeichnung |  |
| Breite       | 44 mm                                                                                |
| Höhe         | 57 mm                                                                                |
| Länge        | 73 mm                                                                                |

### Materialangaben

|                            |                                        |
|----------------------------|----------------------------------------|
| Material Gehäuse           | Aluminiumdruckguss, seewasserbeständig |
| Material Gehäuseoberfläche | unbeschichtet                          |
| Schlagfestigkeit           | IK09                                   |

### Mechanische Eigenschaften

#### Mechanische Daten

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Art der Verschraubung | 1x Pg16 |
| Verriegelungstyp      | Pin     |

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Umgebungsbedingungen

|                  |             |
|------------------|-------------|
| Schutzart        | IP66        |
|                  | IP67        |
| Schutzart (NEMA) | 4 (UL 50e)  |
|                  | 4X (UL 50e) |

# HC-STA-B10-HLFD-1STP16-EL-AL - Gehäuse



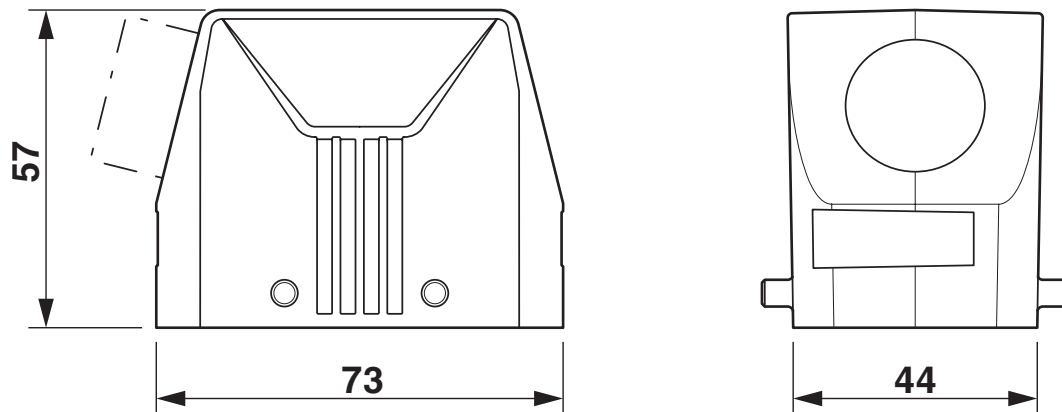
1412618

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1412618>

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

## Zeichnungen

### Maßzeichnung



Maßbild

# HC-STA-B10-HLFD-1STP16-EL-AL - Gehäuse



1412618

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1412618>

## Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1412618>

**DNV**

Zulassungs-ID: TAE000037S



**cUL Recognized**

Zulassungs-ID: E255026



**UL Recognized**

Zulassungs-ID: E255026



**EAC**

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



**EAC**

Zulassungs-ID: RU C-DE.BL08.B.00511

**cULus Recognized**

# HC-STA-B10-HLFD-1STP16-EL-AL - Gehäuse



1412618

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1412618>

## Klassifikationen

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27440202 |
| ECLASS-12.0 | 27440202 |
| ECLASS-13.0 | 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 % |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|

# HC-STA-B10-HLFD-1STP16-EL-AL - Gehäuse



1412618

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1412618>

## Zubehör

### G-INS-PG16-S68N-NNES-S - Kabelverschraubung

1411174

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411174>



Kabelverschraubung, Material Verschraubung: Messing, vernickelt, Anwendung: Standard, Kabelaußendurchmesser 10 mm ... 14 mm, Schirmung: nein, Anschlussgewinde: Pg16, Farbe: silberfarben, mit O-Ring

---

### G-INSEC-PG16-S68N-NNES-S - Kabelverschraubung

1411199

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1411199>



Kabelverschraubung, Material Verschraubung: Messing, vernickelt, Anwendung: EMV, Kabelaußendurchmesser 10 mm ... 14 mm, Schirmung: ja, Anschlussgewinde: Pg16, Farbe: silberfarben, mit O-Ring



# HC-STA-B10-HLFD-1STP16-EL-AL - Gehäuse

1412618

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1412618>



## US-EMLP (20X9) CUS - Kunststoffschild

0830085

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0830085>

Kunststoffschild, bestellbar: kartenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: kleben, Schriftfeldgröße: 20 x 9 mm, Anzahl der Einzelschilder: 75



---

## HC-B10-HCWD-PLR-BK - Schutzdeckel

1346530

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1346530>

Schutzdeckel B10, mit Querbügel, Material Schutzdeckel: PC, Höhe: 26,3 mm, Dichtung: ja



# HC-STA-B10-HLFD-1STP16-EL-AL - Gehäuse

1412618

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1412618>



## US-EMLP-HA (20X9) - Kunststoffschild

0830989

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0830989>



Kunststoffschild, Karte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, Montageart: kleben, Schriftfeldgröße: 20 x 9 mm, Anzahl der Einzelschilder: 70

---

## WP-G HF IP66 PG16 BK - Verschraubung

3240891

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3240891>



Kabelverschraubung, Pg-Gewinde, Schutzklasse IP66, gerade

# HC-STA-B10-HLFD-1STP16-EL-AL - Gehäuse

1412618

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1412618>



## WP-G HF IP69K PG16 BK - Verschraubung

3240877

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3240877>

Kabelverschraubung, Pg-Gewinde, Schutzklasse IP68/69k, gerade



---

## WP-GA HF IP66 PG16 BK - Verschraubung

3240919

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3240919>

Kabelverschraubung, Pg-Gewinde, Schutzklasse IP66, gewinkelt



# HC-STA-B10-HLFD-1STP16-EL-AL - Gehäuse

1412618

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1412618>



## WP-GA HF IP69K PG16 BK - Verschraubung

3240905

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3240905>

Kabelverschraubung, Pg-Gewinde, Schutzklasse IP68/69k, gewinkelt



---

## WP-GR HF IP66 PG16 BK - Verschraubung

3240947

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3240947>

Kabelverschraubung, Pg-Gewinde, Schutzklasse IP66, mit Zugentlastung



# HC-STA-B10-HLFD-1STP16-EL-AL - Gehäuse

1412618

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1412618>



## WP-GR HF IP69K PG16 BK - Verschraubung

3240933

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3240933>



Kabelverschraubung, Pg-Gewinde, Schutzklasse IP68/69k, mit Zugentlastung

---

## WP-G PP HF PG16 - Verschraubung

3240991

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3240991>



Kabelverschraubung aus PP mit Pg-Gewinde, Schutzklasse IP65

# HC-STA-B10-HLFD-1STP16-EL-AL - Gehäuse

1412618

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1412618>



## WP-GT PP HF PG16 - Verschraubung

3241005

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3241005>



Kabelverschraubung aus PP mit Pg-Gewinde, drehbar, Schutzklasse IP54

---

## WP-G BRASS IP40 PG16 - Verschraubung

3241040

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3241040>



Kabelverschraubung aus Messing mit Pg-Gewinde, Schutzklasse IP40

# HC-STA-B10-HLFD-1STP16-EL-AL - Gehäuse

1412618

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1412618>



## WP-GT BRASS PG16 - Verschraubung

3241026

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3241026>

Kabelverschraubung aus Messing mit Pg-Gewinde, drehbar, Schutzklasse IP40



---

## WP-G BRASS IP65 PG16 - Verschraubung

3241054

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3241054>

Kabelverschraubung aus Messing mit Pg-Gewinde, Schutzklasse IP65



---

Phoenix Contact 2024 © - Alle Rechte vorbehalten  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH  
Flachsmarktstraße 8  
D-32825 Blomberg  
+49 52 35/3-1 20 00  
[info@phoenixcontact.de](mailto:info@phoenixcontact.de)