

# HC-STA-B10-SHWSC-2SSM25-ELC-AL - Gehäuse



1082582

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1082582>

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.



Sockelgehäuse B10, mit Längsbügel, Material: Aluminiumdruckguss, seewasserbeständig, Material Schutzdeckel: PC, Kabelabgänge: 2, seitlich, 2x M25, Höhe: 74,5 mm, Kabelverschraubung: ohne, Schutzdeckel: ja, Standard

## Ihre Vorteile

- Gute Schirmwirkung bei elektromagnetischen Störungen

## Kaufmännische Daten

|  |                     |
|--|---------------------|
| Artikelnummer                            | 1082582             |
| Verpackungseinheit                       | 1 Stück             |
| Mindestbestellmenge                      | 1 Stück             |
| Verkaufsschlüssel                        | D1 - Steckverbinder |
| Produktschlüssel                         | AF7APB              |
| GTIN                                     | 4055626816203       |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 344,6 g             |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 344,6 g             |
| Zolltarifnummer                          | 85389099            |
| Ursprungsland                            | CN                  |

## Technische Daten

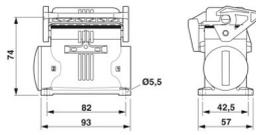
### Hinweise

|           |  |
|-----------|--|
| Allgemein | für Kontakteinsätze HC-B10, BB18, DD42, M, K8/24 |
|-----------|--|

### Artikeleigenschaften

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| Produkttyp              | Gehäuse mit Bügelverriegelung |
| Gehäuseart              | Sockelgehäuse                 |
| Anwendung               | Standard                      |
| Bauform                 | B10                           |
| Anzahl der Kabelabgänge | 2                             |
| Art der Verschraubung   | 2x M25                        |
| Schutzdeckel            | ja                            |
| Kabelabgang             | seitlich                      |
| Pg-Verschraubung        | ohne                          |

### Maße

|                     |  |
|---------------------|--|
| Maßzeichnung        |  |
| Breite              | 52 mm  |
| Höhe                | 74,5 mm  |
| Länge               | 92 mm  |
| Bohrlochdurchmesser | 5,5 mm   |

### Materialangaben

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 (Verriegelung)<br>V0 (Schutzdeckel) |
| Material Dichtung              | NBR, leitfähig                         |
| Material Gehäuse               | Aluminiumdruckguss, seewasserbeständig |
| Material Gehäuseoberfläche     | unbeschichtet                          |
| Material Schutzdeckel          | PC                                     |
| Material Verriegelungsbügel    | PA                                     |

### Mechanische Eigenschaften

#### Mechanische Daten

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Art der Verschraubung | 2x M25 |
| Verriegelungstyp      | Bügel  |

### Anschlussdaten

|                  |   |
|------------------|---|
| Anzugsdrehmoment | 2 Nm ... 3 Nm (für M5-Befestigungsschrauben des |
|------------------|---|

1082582

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1082582>

|  |                 |
|--|-----------------|
|  | Sockelgehäuses) |
|--|-----------------|

## Montage

|                |  |
|----------------|--|
| Montagehinweis | Eine Öffnung ist mit einem Kunststoffblindstopfen verschlossen und kann mit einem Schraubendreher geöffnet werden. |
|----------------|--|

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Umgebungsbedingungen

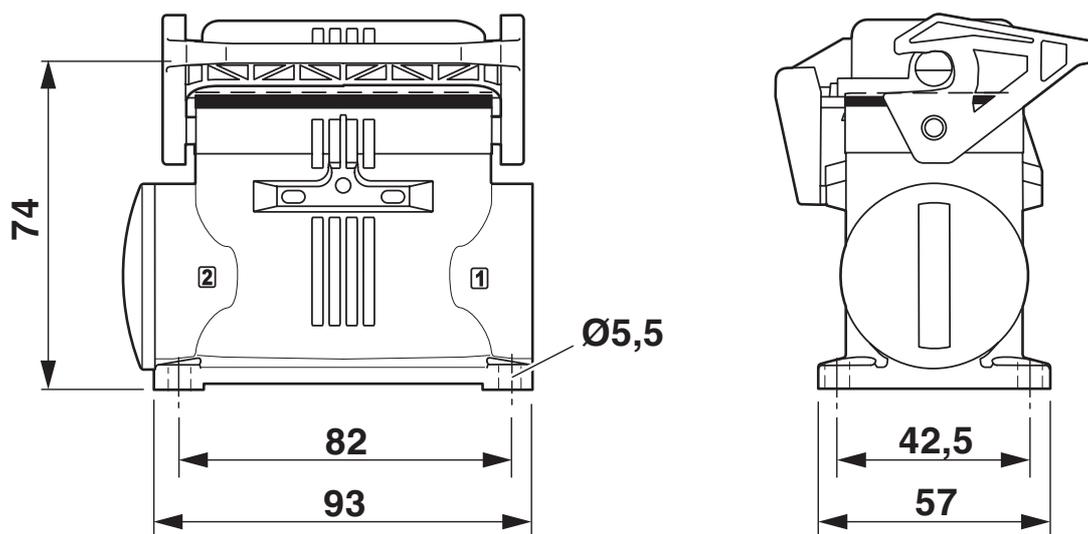
|                               |                                       |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| Schutzart                     | IP66 (mit geschlossenem Schutzdeckel) |
|                               | IP67 (im gesteckten Zustand)          |
| Schutzart (NEMA)              | 4 (UL 50e)                            |
|                               | 4X (UL 50e)                           |
|                               | 12 (UL 50e)                           |
| Schlagfestigkeit              | IK08                                  |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | -40 °C ... 125 °C                     |

1082582

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1082582>

## Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßbild

# HC-STA-B10-SHWSC-2SSM25-ELC-AL - Gehäuse



1082582

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1082582>

## Zulassungen

🔗 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1082582>

**DNV**

Zulassungs-ID: TAE000037S

1082582

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1082582>

## Klassifikationen

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

1082582

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1082582>

## 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 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)