

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.



HEAVYCON ADVANCE-Tüllengehäuse, B16, mit Schraubverriegelung (Innensechskant) aus Edelstahl, seewasserbeständiges Aluminium, Höhe 93,7 mm, mit Gewinde, 1x M40 seitlichem Kabelabgang, ohne Oberfläche; leitfähige Dichtung (EMV-Eigenschaften)

Kaufmännische Daten

| | |
|--|---------------|
| Artikelnummer | 1413419 |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
| Verkaufsschlüssel | AE |
| Produktschlüssel | AF7APH |
| GTIN | 4055626030418 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 309,5 g |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 306,4 g |
| Zolltarifnummer | 85389099 |
| Ursprungsland | PL |

1413419

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1413419>

Technische Daten

Hinweise

| | |
|-----------|---|
| Allgemein | für Kontakteinsätze HC-B16, BB32, D40, DD72, HS6, HV6, M, K |
|-----------|---|

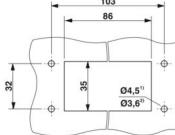
Artikeleigenschaften

| | |
|-------------------------|--|
| Gehäuseart | Tüllengehäuse |
| Produktfamilie | HC-ADV |
| Anwendung | Offshore/EMV |
| Bauform | B16 |
| Anzahl der Kabelabgänge | 1 |
| Art der Verschraubung | 1x M40 |
| Befestigungsschrauben | M6 (Schraubenkopf Innensechskant 5 mm) |
| Kabelabgang | seitlich |
| Pg-Verschraubung | ohne |

Anschlussdaten

| | |
|------------------|---|
| Anzugsdrehmoment | 3 Nm ... 5 Nm (für M6-Befestigungsschrauben des Tüllengehäuses) |
|------------------|---|

Maße

| | |
|--------------|--|
| Maßzeichnung |  |
| Breite | 57 mm |
| Höhe | 93,7 mm |
| Länge | 125,5 mm |

Einbaumaß

| | |
|--------------------------|-------|
| Breite Montageausschnitt | 35 mm |
| Länge Montageausschnitt | 86 mm |

Materialangaben

| | |
|-----------------------------|--|
| Material Dichtung | NBR, leitfähig |
| Material Gehäuse | Aluminiumdruckguss, seewasserbeständig |
| Material Gehäuseoberfläche | unbeschichtet |
| Material Verriegelungsbügel | Edelstahl |

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

| | |
|----------------------|---------------------|
| Umgebungsbedingungen | |
| Schutzart | IP66 |
| | IP68 (0,2 bar/24 h) |

| | |
|-------------------------------|--------------------------|
| | IP69 (ISO 20653:2013-02) |
| Schutzart (NEMA) | 4 (UL 50e) |
| | 4X (UL 50e) |
| | 12 (UL 50e) |
| Schlagfestigkeit | IK09 |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | -40 °C ... 125 °C |

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

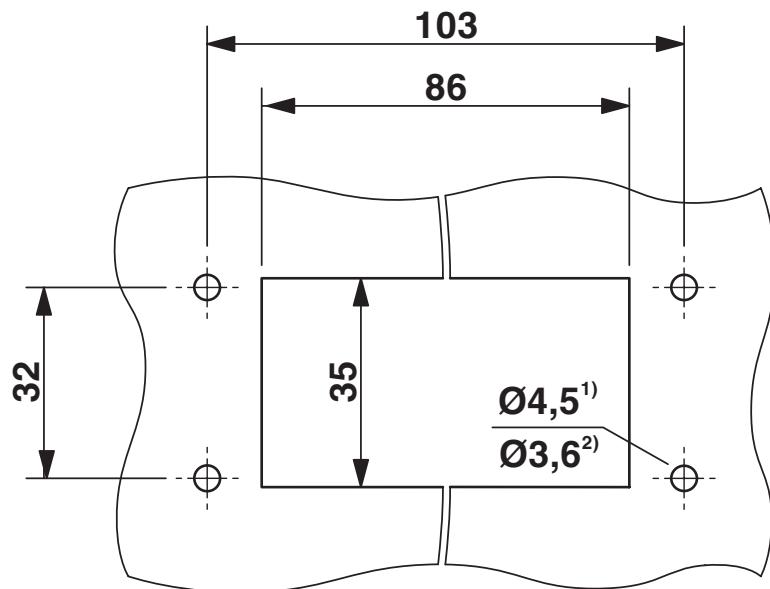
| | |
|-----------------------|----------|
| Art der Verschraubung | 1x M40 |
| Verriegelungstyp | Schraube |

Montage

| | |
|-----------------------|--|
| Montagehinweis | Um die Funktion des Schutzeiterkontakte auch beim schrägen Stecken sicherzustellen, müssen beide Anbauflansche ausreichend elektrischen Kontakt mit der Metallanbauwand haben. |
| Befestigungsschrauben | M6 (Schraubenkopf Innensechskant 5 mm) |

Zeichnungen

Maßzeichnung

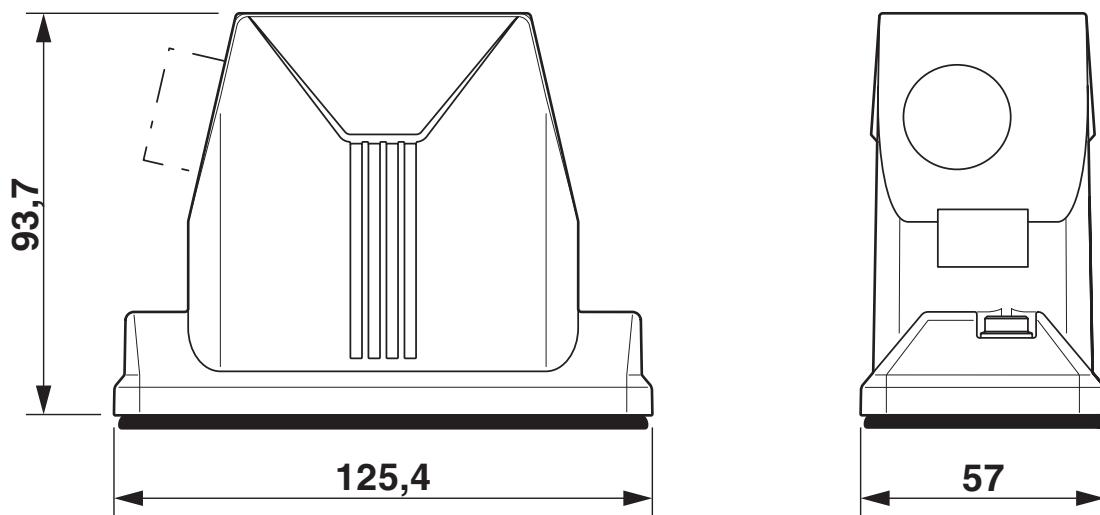


Montageausschnitt

1) bei Einsatz von M4-Schrauben

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

Maßzeichnung



Maßzeichnung

Zulassungen

☞ Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1413419>

DNV

Zulassungs-ID: TAE000037S



cUL Recognized

Zulassungs-ID: E255026



UL Recognized

Zulassungs-ID: E255026



EAC

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

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 | 5,52 kg CO2e |
|---------|--------------|

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