

HC-ADV-B16-HHWH-1TTM32-MF-BK - Gehäuse



1420918

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1420918>

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 B16, mit Schraubverriegelung, Material: Aluminiumdruckguss, seewasserbeständig, Kabelabgänge: 1, gerade, 1x M32, Höhe: 93,7 mm, Kabelverschraubung: ohne, erhöhte Umwelтанforderungen

Kaufmännische Daten

| | |
|--|---------------|
| Artikelnummer | 1420918 |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
| Verkaufsschlüssel | AE |
| Produktschlüssel | AF7API |
| GTIN | 4055626249179 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 331 g |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 315 g |
| Zolltarifnummer | 85389099 |
| Ursprungsland | CN |

Technische Daten

Hinweise

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

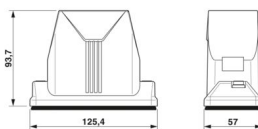
Artikeleigenschaften

| | |
|-------------------------|--|
| Gehäuseart | Tüllengehäuse |
| Produktfamilie | HC-ADV |
| Anwendung | erhöhte Umwelthanforderungen |
| Bauform | B16 |
| Anzahl der Kabelabgänge | 1 |
| Art der Verschraubung | 1x M32 |
| Befestigungsschrauben | M6 (Schraubenkopf Innensechskant 5 mm) |
| Geschirmt | nein |
| Kabelabgang | gerade |
| 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 | Viton |
| Material Gehäuse | Aluminiumdruckguss, seewasserbeständig |
| Material Gehäuseoberfläche | pulverbeschichtet, schwarz |
| Material Verriegelungsbügel | Edelstahl |

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

| | |
|----------------------|------|
| Umgebungsbedingungen | IP66 |
|----------------------|------|

HC-ADV-B16-HHWH-1TTM32-MF-BK - Gehäuse



1420918

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1420918>

| | |
|-------------------------------|--------------------------|
| Schutzart | 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

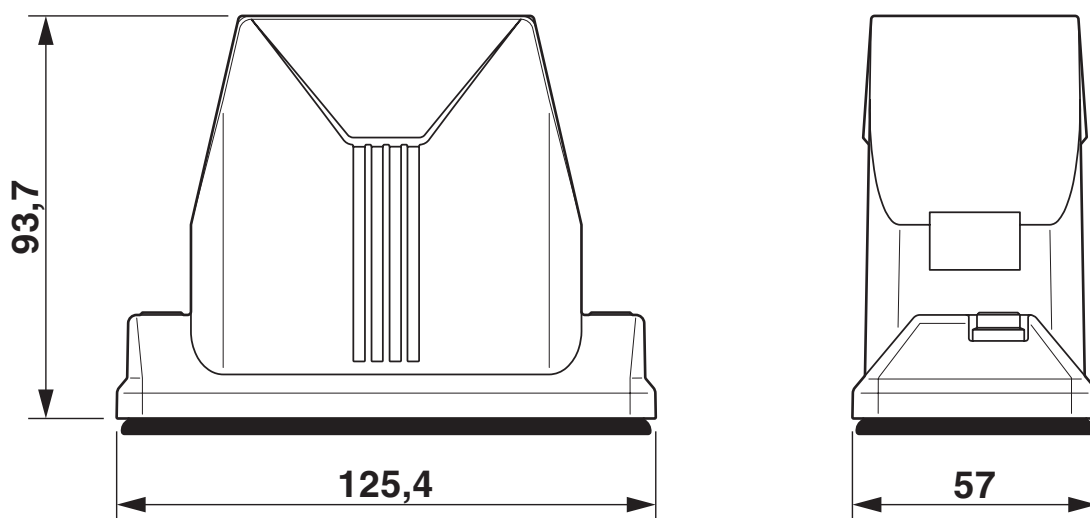
| | |
|-----------------------|----------|
| Art der Verschraubung | 1x M32 |
| Verriegelungstyp | Schraube |

Montage

| | |
|-----------------------|--|
| Befestigungsschrauben | M6 (Schraubenkopf Innensechskant 5 mm) |
|-----------------------|--|

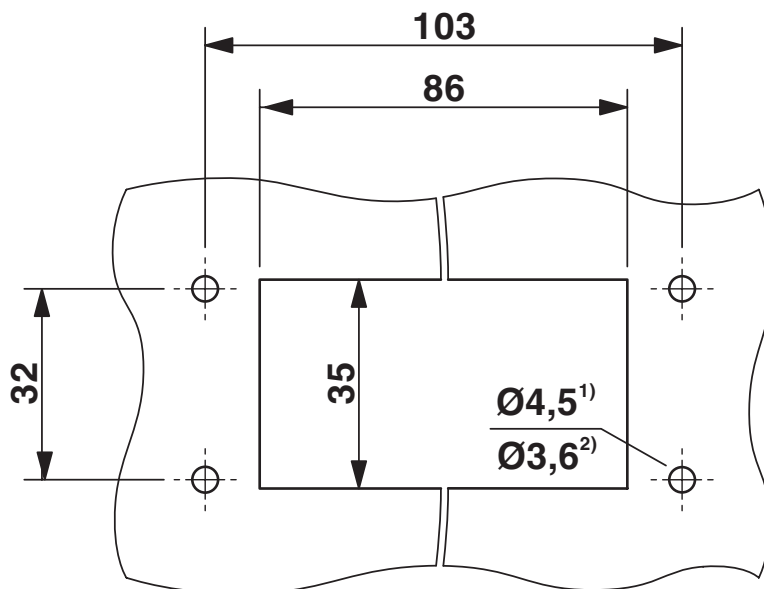
Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung

Maßzeichnung



Montageausschnitt

1) bei Einsatz von M4-Schrauben

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

1420918

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1420918>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1420918>

DNV

Zulassungs-ID: TAE000037S



cUL Recognized

Zulassungs-ID: E255026



UL Recognized

Zulassungs-ID: E255026



EAC

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

1420918

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1420918>

Klassifikationen

ECLASS

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

ETIM

| | |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC000437 |
|-----------|----------|

UNSPSC

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

1420918

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1420918>

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