HC-B 16-TMSO1STM32G/M25S-EEE - Gehäuse

1580489

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1580489

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 100 mm, mit Gewinde, 1x M32 gerader und M25 seitlicher Kabelabgang, ohne Oberfläche; leitfähige Dichtung (EMV-Eigenschaften)

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1580489
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	AF7AAA
GTIN	4046356438216
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	380,12 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	358,6 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Hinweise

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

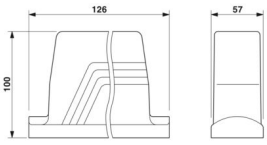
Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gehäuse mit Schraubverriegelung
Gehäuseart	Tüllengehäuse
Anwendung	Offshore/EMV
Bauform	B16
Art der Verschraubung	1x M25 / 1x M32
Befestigungsschrauben	M6 (Schraubenkopf Innensechskant 5 mm)
Kabelabgang	gerade

Anschlussdaten

Anzugsdrehmoment	3 Nm (Verriegelungsschraube)

Maße

Maßzeichnung	
Breite	57 mm
Höhe	100 mm
Länge	126 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
Schutzart (NEMA)	4 (NEMA 250)
	4X (NEMA 250)

	6P (NEMA 250)
	12 (NEMA 250)
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 125 °C

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

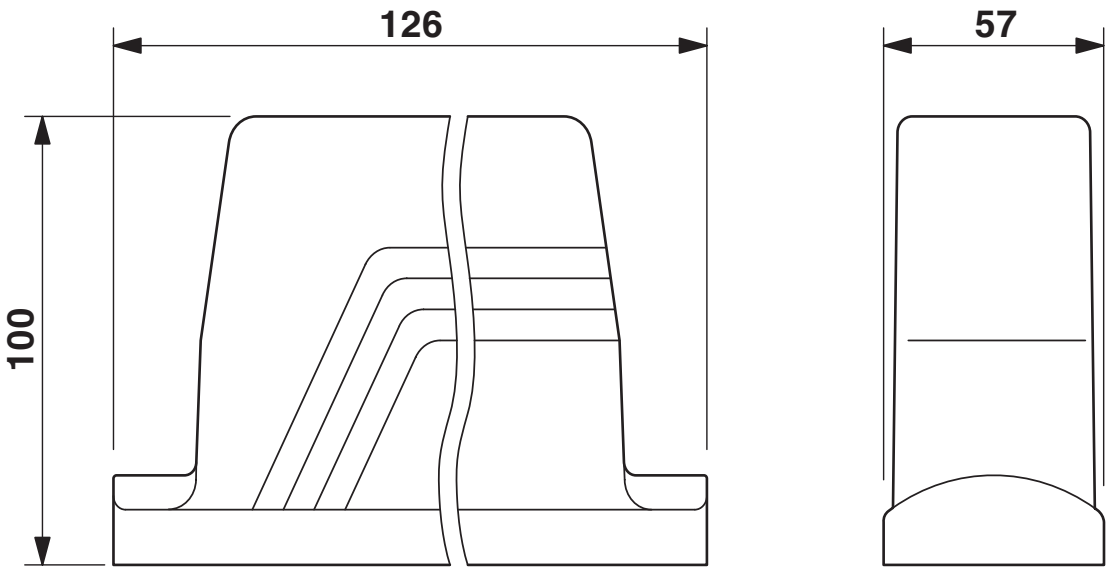
Art der Verschraubung	1x M25 / 1x M32

Montage

Montagehinweis	Um die Funktion des Schutzleiterkontaktes auch beim schrägen Stecken sicherzustellen, müssen beide Anbauflansche ausreichend elektrischen Kontakt mit der Metallanbauwand haben.
	Um eine optimale Schirmwirkung zu erzielen, muss eine isolierende Pulverlackierung auf der Schaltschrankwand im Bereich der Profildichtung entfernt werden. Anzugsdrehmoment der Verriegelungsschraube: 3 Nm.
Befestigungsschrauben	M6 (Schraubenkopf Innensechskant 5 mm)

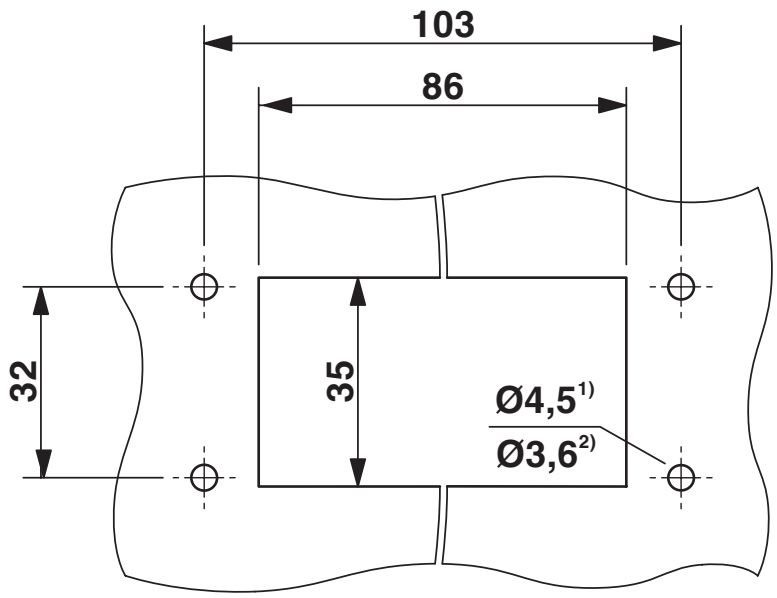
Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung

Maßzeichnung



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

Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1580489

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 %

Phoenix Contact 2026 © - 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