HC-B 6-TMS-100/O1STM32G-EEE - Gehäuse

1580477

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1580477

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 B6, mit Schraubverriegelung (Innensechskant) aus Edelstahl, seewasserbeständiges Aluminium, Höhe 100 mm, mit Gewinde 1x M32, geradem Kabelabgang, ohne Oberfläche; leitfähige Dichtung (EMV-Eigenschaften)

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1580477
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	AF7AAA
GTIN	4046356438179
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	300,09 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	300,09 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Hinweise

Allgemein	für Kontakteinsätze HC-B6, BB10, DD24, M

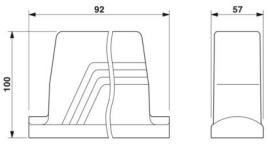
Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gehäuse mit Schraubverriegelung
Gehäuseart	Tüllengehäuse
Anwendung	Offshore/EMV
Bauform	B6
Anzahl der Kabelabgänge	1
Art der Verschraubung	1x M32
Befestigungsschrauben	M6 (Schraubenkopf Innensechskant 5 mm)
Geschirmt	ja
Kabelabgang	gerade
Pg-Verschraubung	ohne

Anschlussdaten

Anzugsdrehmoment	3 Nm (Verriegelungsschraube)

Maße

Maßzeichnung	
Breite	57 mm
Höhe	100 mm
Länge	92 mm

Einbaumaß

Breite Montageausschnitt	35 mm
Länge Montageausschnitt	52 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)

	IP69K
Schutzart (NEMA)	4 (NEMA 250)
	4X (NEMA 250)
	6P (NEMA 250)
	12 (NEMA 250)
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 125 °C

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

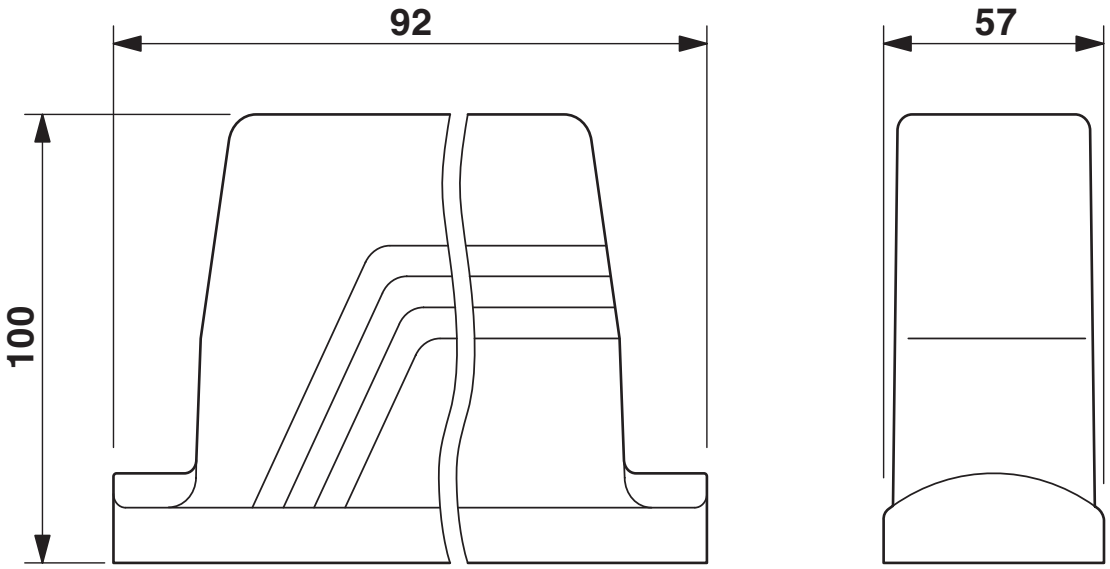
Art der Verschraubung	1x M32
Verriegelungstyp	Schraube

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)

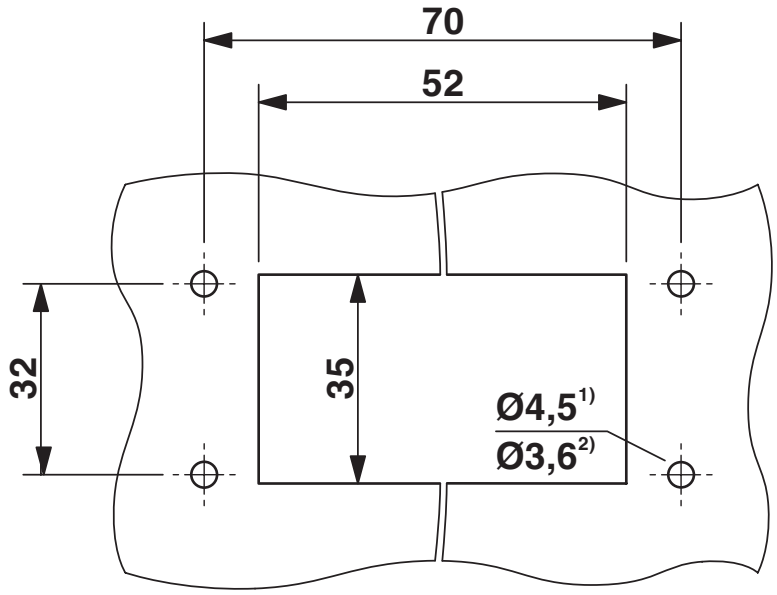
Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßbild

Maßzeichnung



Montageausschnitt

1) bei Einsatz von M4-Schrauben

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

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440202

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
Flachsmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de