

HC-B 24-TMS-100/O1STM32G-EEE - Gehäuse



1580504

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1580504>

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 B24, mit Schraubverriegelung (Innensechskant) aus Edelstahl, seewasserbeständiges Aluminium, Höhe 100 mm, mit Gewinde, 1x M32 gerader Kabelabgang, ohne Oberfläche; leitfähige Dichtung (EMV-Eigenschaften)

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1580504
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	AF7AAA
GTIN	4046356438261
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	456,78 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	440 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Hinweise

Allgemein	für Kontakteinsätze HC-B24, BB46, D64, DD108, HV10/16, M
-----------	--

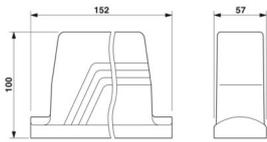
Artikeleigenschaften

Produkttyp	Gehäuse mit Schraubverriegelung
Gehäuseart	Tüllengehäuse
Anwendung	Offshore/EMV
Bauform	B24
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	152 mm

Einbaumaß

Breite Montageausschnitt	35 mm
Länge Montageausschnitt	112 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)

1580504

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1580504>

	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

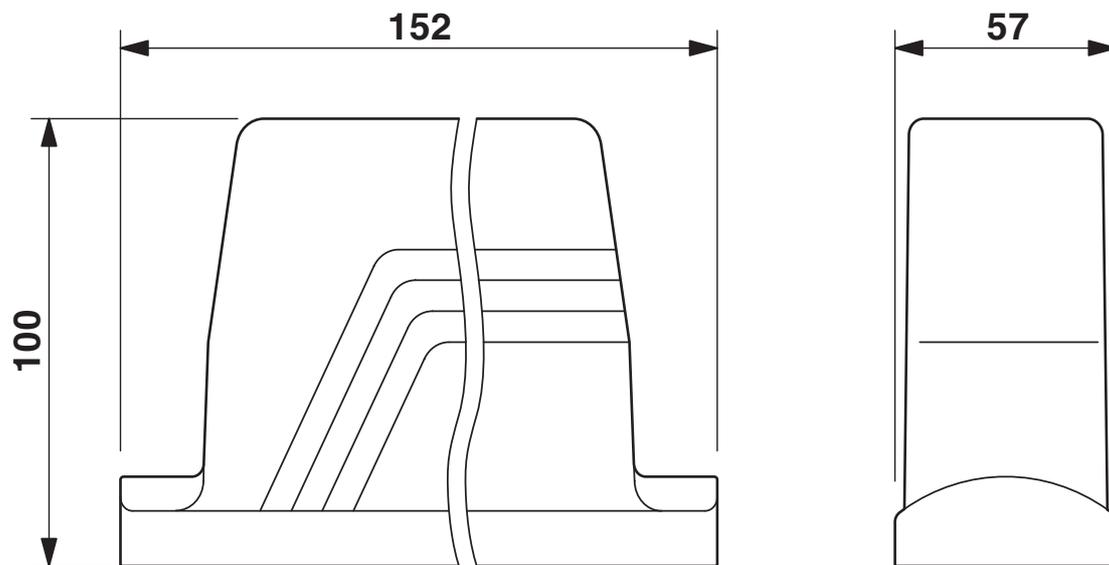
Montagehinweis	Um die Funktion des Schutzleiterkontaktes auch beim schrägen Stecken sicherzustellen, müssen beide Anbauflansche ausreichend elektrischen Kontakt mit der Metallanbauwand haben.
	Um eine optimale Schirmwirkung zu erzielen, muss eine isolierende Pulverlackierung auf der Schaltschrankwand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

1580504

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1580504>

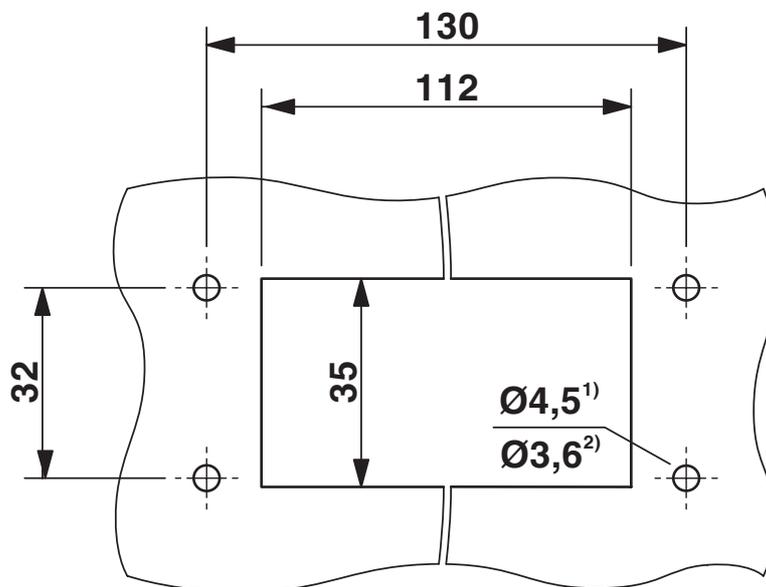
Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßbild

Maßzeichnung



Montageausschnitt

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

HC-B 24-TMS-100/O1STM32G-EEE - Gehäuse



1580504

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1580504>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440202
-------------	----------

1580504

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1580504>

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie

Ja, Keine Ausnahmeregelungen

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