

## Gehäuse - HC-B 24-TMB-100/O1STM32S-EUA - 1604557


Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.  
(<http://phoenixcontact.de/download>)



HEAVYCON ADVANCE für erhöhte Umwelthanforderungen, Tüllengehäuse B24, mit Bajonettverriegelung, Höhe 100 mm, mit Gewinde 1x M32, seitlichem Kabelabgang



### Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	10 STK
GTIN	 4 017918 948238
GTIN	4017918948238
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	467,400 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	485,425 g
Zolltarifnummer	85389099
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder

### Technische Daten

#### Maße

Höhe	100 mm
Breite	57 mm
Länge	152 mm
Länge Montageausschnitt	112 mm
Breite Montageausschnitt	35 mm

#### Umgebungsbedingungen

Schutzart Gehäuse (IP)	IP65
	IP67
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 200 °C

#### Allgemein

# Gehäuse - HC-B 24-TMB-100/O1STM32S-EUA - 1604557

## Technische Daten

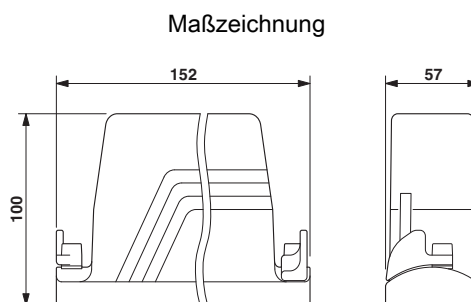
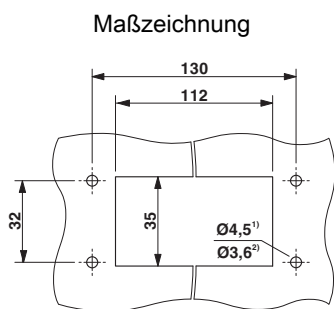
### Allgemein

Hinweis	für Kontakteinsätze HC-B24, BB46, D64, DD108, HV10/16, M
Baugröße	B24
Gehäuseart	Tüllengehäuse
Farbe	schwarz
Verriegelungsart	Bajonettverriegelung
Anzahl der Kabelabgänge	1
Kabelabgang	seitlich
Verschraubung	ohne
Art der Verschraubung	1x M32
Material Gehäuse	Aluminiumdruckguss, seewasserbeständig
Material Gehäuseoberfläche	pulverbeschichtet, schwarz
Material Dichtung	Viton
Material Griffkörper Verriegelung	PA-GF
Montagehinweis	Um die Funktion des Schutzleiterkontaktes auch beim schrägen Stecken sicherzustellen, müssen beide Anbauflansche ausreichend elektrischen Kontakt mit der Metallanbauwand haben.

### Normen und Bestimmungen

Montagehinweis	Um die Funktion des Schutzleiterkontaktes auch beim schrägen Stecken sicherzustellen, müssen beide Anbauflansche ausreichend elektrischen Kontakt mit der Metallanbauwand haben.
Hinweis	für Kontakteinsätze HC-B24, BB46, D64, DD108, HV10/16, M

### Zeichnungen



Montageausschnitt

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

### Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27143424
eCl@ss 5.1	27143424

# Gehäuse - HC-B 24-TMB-100/O1STM32S-EUA - 1604557

## Klassifikationen

### eCl@ss

eCl@ss 6.0	27371205
eCl@ss 7.0	27371205
eCl@ss 8.0	27440202
eCl@ss 9.0	27440202

### ETIM

ETIM 2.0	EC000437
ETIM 3.0	EC000437
ETIM 4.0	EC000437
ETIM 5.0	EC000437
ETIM 6.0	EC000437

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	31261502
UNSPSC 7.0901	31261502
UNSPSC 11	31261502
UNSPSC 12.01	31261502
UNSPSC 13.2	31261501

## Approbationen

### Approbationen

---

Approbationen

EAC

---

Ex Approbationen

---

### Approbationsdetails

EAC		RU C- DE.AI30.B.01102
-----	--	--------------------------

## Zubehör

Zubehör

Anbaufansch

## Gehäuse - HC-B 24-TMB-100/O1STM32S-EUA - 1604557

### Zubehör

Anbauflansch - HC-B-BF - 1604641



Anbauflansch für Gehäuse HEAVYCON ADVANCE TMB mit Bajonettverriegelung

Anbauflansch - HC-B-BF-SET - 1604654



Bajonett-Anbauflansch-Set, Set besteht aus 2 Anbauflanschen mit 4 selbstschneidenden Schrauben (Torx®), und 4 Fächer-Unterlegscheiben

### Erweiterungsadapter

Erweiterungsadapter - ENLAR-M-KV-M32/M40 - 1647682



Erweiterungsadapter, M32 auf M40, inklusive O-Ring

### Reduzieradapter

Reduzieradapter - REDUC-M-KV-M32/M25 - 1647637



Reduzieradapter aus Metall, M32 auf M25, inklusive O-Ring

### Schutzdeckel

Schutzdeckel - HC-B 24-TMB-SD-IP65 - 1690969



HEAVYCON ADVANCE IP65 Schutzdeckel B24, mit Bajonettverriegelung, mit Fangschnur, Durchmesser Fangschnuröse 3 mm

### Verschlusschraube

## Gehäuse - HC-B 24-TMB-100/O1STM32S-EUA - 1604557

### Zubehör

Verschlusschraube - HC-M-BS-M32 - 1645862



Blindstopfen, aus Metall, Größe: M32

---

### Vollverschraubung

Kabelverschraubung - G-INS-M32-M68N-PNES-GY - 1411127



Kabelverschraubung, Material Verschraubung: PA, Kabelaußendurchmesser 15 mm ... 21 mm, Schirmung: nein, Anschlussgewinde: M32 x 1,5, Farbe: silbergrau RAL 7001

Kabelverschraubung - G-INS-M32-M68N-PNES-BK - 1411136



Kabelverschraubung, Material Verschraubung: PA, Kabelaußendurchmesser 15 mm ... 21 mm, Schirmung: nein, Anschlussgewinde: M32 x 1,5, Farbe: tiefschwarz RAL 9005

Kabelverschraubung - G-INS-M32-M68N-NNES-S - 1411166



Kabelverschraubung, Material Verschraubung: Messing, vernickelt, Kabelaußendurchmesser 15 mm ... 21 mm, Schirmung: nein, Anschlussgewinde: M32 x 1,5, Farbe: silberfarben, mit O-Ring

Kabelverschraubung - HC-M-KV-M32(19-27) - 1646010



Metall-Verschraubung bis 5 bar, Gewindelänge: 8 mm, Kabeldurchmesser : 19 - 27 mm, SW 43, Verschraubung: M32

## Gehäuse - HC-B 24-TMB-100/O1STM32S-EUA - 1604557

### Zubehör

Kabelverschraubung - G-INSEC-M32-M68N-NCRS-S - 1411191



Kabelverschraubung, Material Verschraubung: Messing, vernickelt, Kabelaußendurchmesser 14 mm ... 21 mm, Schirmung: ja, Anschlussgewinde: M32 x 1,5, Farbe: silberfarben, mit O-Ring

Kabelverschraubung - HC-M-KV-Z-M32 - 1646162



Metall-Verschraubung mit Zugentlastungsschelle, Gewindelänge: 8 mm, Leitungsdichtbereich : 18 - 27 mm, Klemmbereich: 19 - 30 mm, SW 40, Verschraubung: M32

Kabelverschraubung - HC-M-KV-T-M32 - 1646201



Metall-Verschraubung mit Leitungsbiegeschutz und Zugentlastung, Gewindelänge: 8 mm, Leitungsdichtbereich : 18 - 27 mm, Klemmbereich: 20 - 30 mm SW 40, Verschraubung: M32