

## EMV-Gehäuse - HC-B 16-TMS-100/O1M40G-EMV - 1691036

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://download.phoenixcontact.de>)



HEAVYCON ADVANCE EMV-Tüllengehäuse B16, mit Schraubverriegelung, Höhe 100 mm, mit Stutzen 1x M40 und geradem Kabelabgang

### Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	10
GTIN	4017918616502

### Technische Daten

#### Maße

Höhe	100 mm
Breite	57 mm
Länge	126 mm
Länge Montageausschnitt	86 mm
Breite Montageausschnitt	35 mm

#### Umgebungsbedingungen

Schutzart Gehäuse	IP65
Schutzart Gehäuse	IP68 (0,2 bar / 24h)
Schutzart Gehäuse	IP69K
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 125 °C

#### Allgemein

Hinweis	für Kontakteinsätze HC-B16, BB32, D40, DD72, HS6, HV6, M, K
Bauform	B16
Gehäuseart	Tüllengehäuse
Verriegelungsart	Schraubverriegelung
Anzugsdrehmoment	3 Nm (Verriegelungsschraube)
Befestigungsschrauben	M6
Kabelabgang	gerade
Art der Verschraubung	1x M40
Material Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Material Gehäuseoberfläche	EMV-Beschichtung, silber
Material Dichtung	NBR, leitfähig
Material Verriegelung	Edelstahl

## EMV-Gehäuse - HC-B 16-TMS-100/O1M40G-EMV - 1691036

### Technische Daten

#### Allgemein

<b>Montagehinweis</b>	Um die Funktion des Schutzleiterkontaktees auch beim schrägen Stecken sicherzustellen, müssen beide Anbauflansche ausreichend elektrischen Kontakt mit der Metallanbauwand haben.
<b>Montagehinweis</b>	Um eine optimale Schirmwirkung zu erzielen, muss eine isolierende Pulverlackierung auf der Schaltschrankwand im Bereich der Profildichtung entfernt werden. Anzugsdrehmoment der Verriegelungsschraube: 3 Nm.

#### Klassifikationen

##### eCl@ss

<b>eCl@ss 4.0</b>	27140816
<b>eCl@ss 4.1</b>	27140816
<b>eCl@ss 5.0</b>	27143424
<b>eCl@ss 5.1</b>	27143424
<b>eCl@ss 6.0</b>	27371205
<b>eCl@ss 7.0</b>	27371205
<b>eCl@ss 8.0</b>	27371205

#### ETIM

<b>ETIM 2.0</b>	EC000437
<b>ETIM 3.0</b>	EC000437
<b>ETIM 4.0</b>	EC000437
<b>ETIM 5.0</b>	EC000437

#### UNSPSC

<b>UNSPSC 6.01</b>	31261502
<b>UNSPSC 7.0901</b>	31261502
<b>UNSPSC 11</b>	31261502
<b>UNSPSC 12.01</b>	31261502
<b>UNSPSC 13.2</b>	31261502

#### Zubehör

##### Anbauflansch

HC-B-AF - 1686533



## EMV-Gehäuse - HC-B 16-TMS-100/O1M40G-EMV - 1691036

### Zubehör

HC-B-AF-SET - 1604638



---

### Schutzdeckel

HC-B 16-TMS-SD-IP50 - 1690752



---

HC-B 16-TMS-SD-IP65 - 1690794

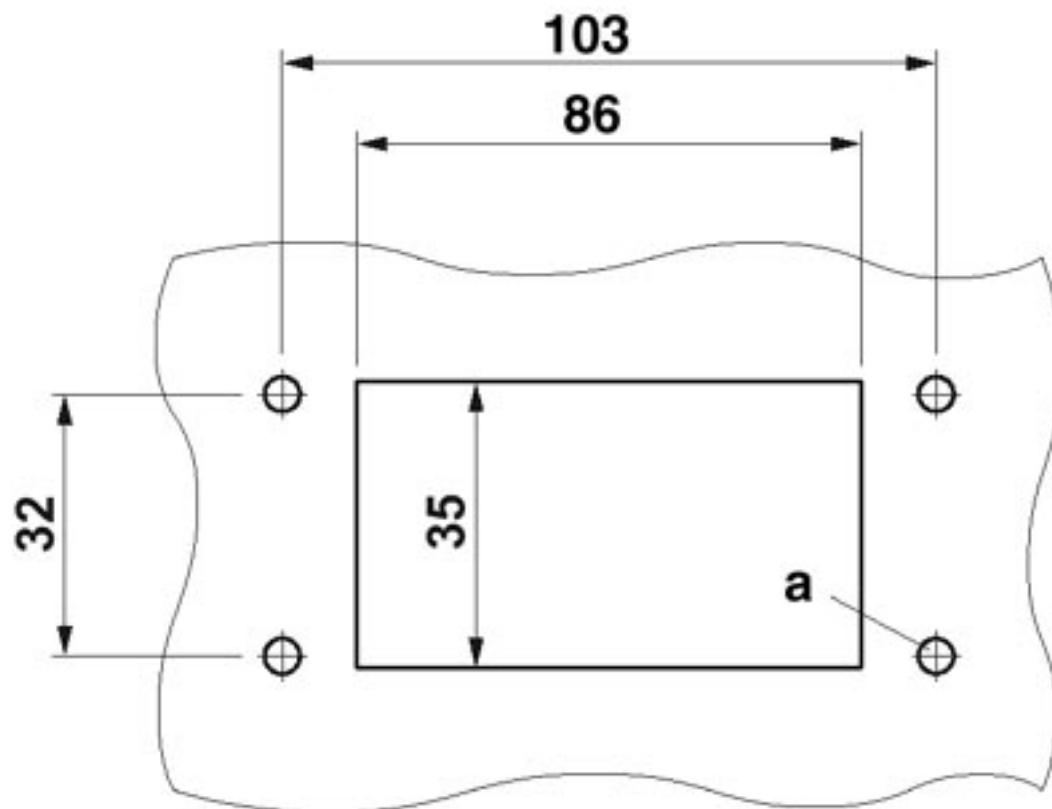


---

### Zeichnungen

## EMV-Gehäuse - HC-B 16-TMS-100/O1M40G-EMV - 1691036

Bohrplan



Montageausschnitte = bei Einsatz von selbstfurchenden M4-Schrauben  
(Torx®) Durchmesser 3,6 mm oder bei Einsatz von M4-Schrauben  
Gewindebohrung M4 bzw. Durchmesser 4,5 mm

© Phoenix Contact 2013 - alle Rechte vorbehalten  
<http://www.phoenixcontact.com>