

## HDC - Gehäuse HDC IP68 16B TSS 1M32

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com



Die neuen seewasserbeständigen und höchst schlagfesten RockStar®-Gehäuse in IP68 und IP69K sind für den Einsatz unter extremen Umweltbedingungen entwickelt und für die hohen Vibrationsanforderungen nach der DIN EN 61373 Kat 2 (Drehgestell) ausgelegt worden. Damit eignet sich diese Gehäusefamilie hervorragend für den störungs- und wartungsfreien Betrieb von schweren Steckverbindern in der Transport- und Verkehrstechnik sowie in der Energietechnik und in Anwendungen mit extremen Anforderungen. Darüber hinaus wurden während der Entwicklung Maßnahmen getroffen, um die Gehäuse höchst EMV-fest auszuliegen.

### Allgemeine Bestelldaten

Lokales Produkt	nur in bestimmten Ländern verfügbar
Typ	HDC IP68 16B TSS 1M32
Best.-Nr.	<a href="#">108280000</a>
Ausführung	HDC - Gehäuse, Baugröße: 6, Schutzart: IP 68, Steckergehäuse, Schraubverschluss, Standard, Größe Kabeleingänge: M 32
GTIN (EAN)	4032248845972
VPE	1 Stück

## HDC - Gehäuse HDC IP68 16B TSS 1M32

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Allgemeine Bestelldaten

Lokales Produkt nur in bestimmten Ländern verfügbar

### Abmessungen und Gewichte

Breite	58 mm	Breite (inch)	2,283 inch
Höhe	110,5 mm	Höhe (inch)	4,35 inch
Nettogewicht	600 g		

### Temperaturen

Grenztemperatur -50 °C ... 125 °C

### Abmessungen

Höhe Gehäuse B	164 mm	Kabeleingang	mit Gewinde
Länge Gehäuse	110,5 mm		

### Allgemeine Daten

Anzugsdrehmoment	6,5 Nm	EMV Gehäuse	Ja
Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss	Oberfläche	Pulverlack
Werkstoff Verriegelungselement	Edelstahl, rostfrei		

### Ausführung

Anzahl Kabeleingang oben	0	Anzahl Kabeleingang seitlich	1
Anzugsdrehmoment	6,5 Nm	Ausführung Gehäuse	Steckergehäuse
Ausführung Verschlussystem	Schraubverschluss	Bauform	Standard
Baugröße	6	Bügelausführung	Schraubverschluss
Gewinde (innen)	M 32	Größe Kabeleingänge	M 32
Kabeleingang	mit Gewinde	Oberteil/Unterteil/Deckel	Oberteil
Typ	Stecker		

### Klassifikationen

eClass 6.2	27-14-34-19	eClass 7.1	27-44-05-15
eClass 8.1	27-44-05-15	eClass 9.0	27-44-05-15

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

**HDC - Gehäuse  
HDC IP68 16B TSS 1M32**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zeichnungen**