

**HDC - Gehäuse
HDC IP68 10B COVER****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

Typ	HDC IP68 10B COVER
Best.-Nr.	1083070000
Ausführung	HDC - Gehäuse, Baugröße: 4, Schutzart: IP68, IP69K, Deckel für Gehäuseunterteile, Schraubverschluss, Standard
GTIN (EAN)	4032248846863
VPE	1 Stück

HDC - Gehäuse HDC IP68 10B COVER

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

Abmessungen und Gewichte

Länge	144 mm	Länge (inch)	5,669 inch
Breite	58 mm	Breite (inch)	2,283 inch
Höhe	31 mm	Höhe (inch)	1,22 inch
Nettogewicht	177 g		

Temperaturen

Grenztemperatur	-50 °C ... 125 °C
-----------------	-------------------

Abmessungen

Länge Gehäuse	144 mm
---------------	--------

Allgemeine Daten

Anzugsdrehmoment	6,5 Nm	EMV Gehäuse	Ja
Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss	Oberfläche	Pulverlack
Schutzart	IP68, IP69K	Werkstoff Verriegelungselement	Edelstahl, rostfrei

Ausführung

Anzugsdrehmoment	6,5 Nm	Ausführung Gehäuse	Deckel für Gehäuseunterteile
Ausführung Verschlussystem	Schraubverschluss	Bauform	Standard
Baugröße	4	Bügel Ausführung	Schraubverschluss
Geeignet für ModuPlug®	Ja	Oberteil/Unterteil/Deckel	Deckel
Typ	Deckel		

Klassifikationen

ETIM 3.0	EC000437	ETIM 4.0	EC000437
ETIM 5.0	EC000437	ETIM 6.0	EC000437
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-14-34-19
eClass 6.2	27-14-34-19	eClass 7.1	27-44-05-15
eClass 8.1	27-44-05-15	eClass 9.0	27-44-02-02
eClass 9.1	27-44-02-02		

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
------	---------

Downloads

Broschüre/Katalog	CAT 3 HDC 17/18 EN FL FIELDWIRING EN
Engineering-Daten	EPLAN
Engineering-Daten	STEP

HDC - Gehäuse HDC IP68 10B COVER

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

Zeichnungen

