

HDC - Gehäuse
HDC IP68 16B SS 2M40

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 16B SS 2M40
Best.-Nr.	1081370000
Ausführung	HDC - Gehäuse, Baugröße: 6, Schutzart: IP68, IP69K, Sockelgehäuse, Schraubverschluss, Standard, Größe Kabeleingänge: M 40
GTIN (EAN)	4032248877423
VPE	1 Stück

HDC - Gehäuse HDC IP68 16B SS 2M40

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	189 mm	Länge (inch)	7,441 inch
Breite	80 mm	Breite (inch)	3,15 inch
Höhe	111,5 mm	Höhe (inch)	4,39 inch
Befestigungsmaß Breite	160 mm	Befestigungsmaß Höhe	60 mm
Nettogewicht	1.029 g		

Temperaturen

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

Abmessungen

Höhe Gehäuse B	111,5 mm	Kabeleingang	mit Gewinde
Lochabstand Länge A2	160 mm	Länge Gehäuse	189 mm

Allgemeine Daten

EMV Gehäuse	Ja	Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss
Oberfläche	Pulverlack	Schutzart	IP68, IP69K

Ausführung

Anzahl Kabeleingang oben	0	Anzahl Kabeleingang seitlich	2
Ausführung Gehäuse	Sockelgehäuse	Ausführung Verschlusssystem	Schraubverschluss
Bauform	Standard	Baugröße	6
Bügelausführung	Schraubverschluss	Dichtung	Silikonkautschuk
Geeignet für ModuPlug®	Ja	Gewinde (innen)	M 40
Größe Kabeleingänge	M 40	Kabeleingang	mit Gewinde
Oberteil/Unterteil/Deckel	Unterteil	Typ	Aufbau (Sockel)

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

Erstellungs-Datum 24. Mai 2019 01:10:33 MESZ

Katalogstand 01.05.2019 / Technische Änderungen vorbehalten

HDC - Gehäuse HDC IP68 16B SS 2M40

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

