

## HDC - Gehäuse HDC IP68 24B 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 24B SS 2M40
Best.-Nr.	<a href="#">1081420000</a>
Ausführung	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP68, IP69K, Sockelgehäuse, Schraubverschluss, Standard, Größe Kabeleingänge: M 40
GTIN (EAN)	4032248877461
VPE	1 Stück

## HDC - Gehäuse HDC IP68 24B 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	216 mm	Länge (inch)	8,504 inch
Breite	80 mm	Breite (inch)	3,15 inch
Höhe	111,5 mm	Höhe (inch)	4,39 inch
Befestigungsmaß Breite	187 mm	Befestigungsmaß Höhe	60 mm
Nettogewicht	1.160 g		

### Temperaturen

Grenztemperatur -50 °C ... 125 °C

### Abmessungen

Höhe Gehäuse B	111,5 mm	Kabeleingang	mit Gewinde
Lochabstand Länge A2	187 mm	Länge Gehäuse	216 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 Verschlussystem	Schraubverschluss
Bauform	Standard	Baugröße	8
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	<a href="#">CAT 3 HDC 17/18 EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>
Engineering-Daten	<a href="#">EPLAN</a>
Engineering-Daten	<a href="#">STEP</a>

Erstellungs-Datum 24. Mai 2019 01:10:40 MESZ

**HDC - Gehäuse**  
**HDC IP68 24B 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**

