

**HDC IP68 24B MD 2M40****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**IP68**

Die RockStar® HighPower Gehäuse sind aus einem hochfestem Aluminiumdruckguss gefertigt und bieten durch eine kontinuierliche Optimierung einen perfekten Schutz unter widrigen Umweltbedingungen. Durch das mehrteilige Gehäuse hat der Anwender die Möglichkeit Arbeitsprozesse bis zum letzten Arbeitsgang einzusehen.

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                                                                                                                                                  |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ausführung | HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP68, IP69K, IP68 (in gestecktem Zustand), Deckel, Schraubverschluss, Standard, Größe Kabeleingänge: M 40 |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1119990000</a>                                                                                                                       |
| Typ        | HDC IP68 24B MD 2M40                                                                                                                             |
| GTIN (EAN) | 4050118041477                                                                                                                                    |
| VPE        | 1 Stück                                                                                                                                          |

Erstellungs-Datum 31. März 2021 16:13:40 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

## HDC IP68 24B MD 2M40

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

|                        |            |              |            |
|------------------------|------------|--------------|------------|
| Befestigungsmaß Breite | 164 mm     | Breite       | 57 mm      |
| Breite (inch)          | 2,244 inch | Höhe         | 19 mm      |
| Höhe (inch)            | 0,748 inch | Nettogewicht | 440 g      |
| Tiefe                  | 181 mm     | Tiefe (inch) | 7,126 inch |

### Temperaturen

|                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| Grenztemperatur | -50 °C ... 120 °C |
|-----------------|-------------------|

### Umweltanforderungen

|                         |                         |                   |
|-------------------------|-------------------------|-------------------|
| Chemische Beständigkeit | Material                | Aceton            |
|                         | Chemische Beständigkeit | Beständig         |
|                         | Material                | Dieselöl          |
|                         | Chemische Beständigkeit | Unbeständig       |
|                         | Material                | Ethylalkohol      |
|                         | Chemische Beständigkeit | Beständig         |
|                         | Material                | Getriebeöl        |
|                         | Chemische Beständigkeit | Bedingt beständig |
|                         | Material                | Hydrauliköl       |
|                         | Chemische Beständigkeit | Bedingt beständig |
|                         | Material                | Petroleumbenzin   |
|                         | Chemische Beständigkeit | Unbeständig       |
|                         | Material                | Schweiß           |
|                         | Chemische Beständigkeit | Bedingt beständig |
|                         | Material                | Superbenzin       |
|                         | Chemische Beständigkeit | Unbeständig       |
|                         | Material                | Wasser            |
|                         | Chemische Beständigkeit | Beständig         |
|                         | Material                | UV                |
|                         | Chemische Beständigkeit | Beständig         |
|                         | Material                | Ozon              |
|                         | Chemische Beständigkeit | Beständig         |

### Allgemeine Daten

|                                |                     |                      |                                           |
|--------------------------------|---------------------|----------------------|-------------------------------------------|
| Anzugsdrehmoment               | 11 Nm               | Baureihe             | HighPower                                 |
| EMV Gehäuse                    | Ja                  | Gehäusebasismaterial | Aluminiumdruckguss                        |
| Oberfläche                     | Pulverlack          | Schutzart            | IP68, IP69K, IP68 (in gestecktem Zustand) |
| Werkstoff Verriegelungselement | Edelstahl, rostfrei |                      |                                           |

### Ausführung

|                            |                   |                              |                   |
|----------------------------|-------------------|------------------------------|-------------------|
| Anzahl Kabeleingang oben   | 2                 | Anzahl Kabeleingang seitlich | 0                 |
| Anzugsdrehmoment           | 11 Nm             | Ausführung Gehäuse           | Deckel            |
| Ausführung Verschlussystem | Schraubverschluss | Bauform                      | Standard          |
| Baugröße                   | 8                 | Bügelausführung              | Schraubverschluss |
| Dichtung                   | Silikonkautschuk  | Gewinde (innen)              | M 40              |
| Größe Kabeleingänge        | M 40              | Kabeleingang                 | mit Gewinde       |
| Oberteil/Unterteil/Deckel  | Deckel            | Typ                          | Deckel            |

**HDC IP68 24B MD 2M40****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technische Daten****Klassifikationen**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC000437    | ETIM 7.0    | EC000437    |
| ECLASS 9.0  | 27-44-02-02 | ECLASS 9.1  | 27-44-02-02 |
| ECLASS 10.0 | 27-44-02-02 | ECLASS 11.0 | 27-44-02-02 |

**Zulassungen**

Zulassungen



ROHS

Konform

**Downloads**Zulassung / Zertifikat /  
Konformitätsdokument[Manufacturer's declaration](#)

Engineering-Daten

[STEP](#)

Engineering-Daten

[EPLAN](#)