

**HDC 24B ABU EMC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Die neuen Weidmüller RockStar® IP65 EMV Gehäuse sind für den Einsatz unter härtesten Umweltbedingungen und bei gleichzeitigem Schutz vor Störeinstrahlung bestens geeignet. Ein schwerer Steckverbinder besteht aus einem Steckverbinderereinsatz und dem Gehäuse. Die neuen Kunststoffbügel sind leicht zu verriegeln und jederzeit austauschbar. Alle Weidmüller RockStar® Gehäuse bestehen aus hochwertigem Aluminiumdruckguss. Sie sind somit schlagfest, korrosionsfest und trotzdem kompakt und leicht.

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                                                                                                                       |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ausführung | , Baugröße: 8, Schutzart: IP65 (im gestecktem Zustand), Anbaugehäuse, Querbügel am Unterteil, Querbügel, austauschbar |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2527810000</a>                                                                                            |
| Typ        | HDC 24B ABU EMC                                                                                                       |
| GTIN (EAN) | 4050118618297                                                                                                         |
| VPE        | 1 Stück                                                                                                               |

Erstellungs-Datum 16. April 2021 23:54:06 MESZ

Katalogstand 09.04.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

## HDC 24B ABU EMC

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

|              |            |               |            |
|--------------|------------|---------------|------------|
| Breite       | 47 mm      | Breite (inch) | 1,85 inch  |
| Höhe         | 30 mm      | Höhe (inch)   | 1,181 inch |
| Nettogewicht | 152 g      | Tiefe         | 141 mm     |
| Tiefe (inch) | 5,551 inch |               |            |

### Temperaturen

|                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| Grenztemperatur | -40 °C ... 125 °C |
|-----------------|-------------------|

### Umweltanforderungen

|                         |                         |             |  |
|-------------------------|-------------------------|-------------|--|
| REACH SVHC              | Lead 7439-92-1          |             |  |
| Chemische Beständigkeit | Material                | Hydrauliköl |  |
|                         | Chemische Beständigkeit | Beständig   |  |
|                         | Material                | Benzin      |  |
|                         | Chemische Beständigkeit | Beständig   |  |
|                         | Material                | UV          |  |
|                         | Chemische Beständigkeit | Beständig   |  |
|                         | Material                | Ozon        |  |
|                         | Chemische Beständigkeit | Beständig   |  |

### Allgemeine Daten

|                                |                              |                                |                    |
|--------------------------------|------------------------------|--------------------------------|--------------------|
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0                          | EMV Gehäuse                    | Ja                 |
| Gehäusebasismaterial           | Aluminiumdruckguss           | Oberfläche                     | Pulverlack         |
| Schutzart                      | IP65 (im gestecktem Zustand) | Werkstoff Verriegelungselement | PA 66/6, Edelstahl |

### Ausführung

|                            |                                                 |                           |              |
|----------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------|--------------|
| Abdeckung                  | ohne Deckel                                     | Ausführung Gehäuse        | Anbaugehäuse |
| Ausführung Verschlussystem | Querbügel am Unterteil, Querbügel, austauschbar | Baugröße                  | 8            |
| Bügelausführung            | Querbügel                                       | Dichtung                  | FPM          |
| Geeignet für ModuPlug®     | Ja                                              | Oberteil/Unterteil/Deckel | Unterteil    |
| Typ                        | Anbau (Durchführung)                            |                           |              |

### 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



UL File Number Search

E92202

## HDC 24B ABU EMC

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Technische Daten

### Downloads

|                   |                                          |
|-------------------|------------------------------------------|
| Engineering-Daten | <a href="#">STEP</a>                     |
| Engineering-Daten | <a href="#">EPLAN</a>                    |
| Broschüre/Katalog | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a> |

## HDC 24B ABU EMC

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

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

## Zeichnungen

