

**HDC - Gehäuse  
HDC 16B DODQ 4B0**

**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 HDC-Gehäuse sind dank einer speziellen Druckgusslegierung und einer mehrstufigen Versiegelung der Oberfläche perfekt geschützt. Das ausgeklügelte Verriegelungssystem wird konsequent aus Edelstahl gefertigt. Das bedeutet Langlebigkeit, Korrosionsbeständigkeit und Schlagfestigkeit. Die Verriegelung der Gehäuse bietet Sicherheit mit System. Unser einzigartiges, patentiertes Bügelsystem gibt der Gehäuseverriegelung sicheren Halt und schützt vor unbeabsichtigtem Öffnen. Durch die Lasermarkierung wird eine Identifizierung auf einem Blick ermöglicht. Damit Sie jedes Produkt sofort zuordnen können, ist eine dauerhafte Kennzeichnung direkt auf das Gehäuse gelasert. Weidmüller RockStar® Gehäuse IP65 / NEMA Typ 4X sind Ihre erste Wahl, wenn es um Industriegehäuse in der Schutzart IP65 geht.

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |  |
|------------|--|
| Typ        | HDC 16B DODQ 4B0   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1665260000</a>   |
| Ausführung | HDC - Gehäuse, Baugröße: 6, Schutzart: IP 65, Deckel für Gehäuseunterteile, Querbügel am Unterteil, Standard |
| GTIN (EAN) | 4008190421960  |
| VPE        | 1 Stück  |

**HDC - Gehäuse  
HDC 16B DODQ 4B0**

**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 | 93,3 mm | Breite       | 59 mm  |
| Höhe  | 17 mm   | Nettogewicht | 79,4 g |

**Temperaturen**

Grenztemperatur -40 °C ... 125 °C

**Abmessungen**

|                  |                       |                |         |
|------------------|-----------------------|----------------|---------|
| Breite Gehäuse C | 43 mm                 | Höhe Gehäuse B | 18 mm   |
| Kabeleingang     | für Gehäuseunterteile | Länge Gehäuse  | 93,3 mm |

**Allgemeine Daten**

|             |            |                                |                     |
|-------------|------------|--------------------------------|---------------------|
| EMV Gehäuse | Nein       | Gehäusebasismaterial           | Aluminiumdruckguss  |
| Oberfläche  | Pulverlack | Werkstoff Verriegelungselement | Edelstahl, rostfrei |

**Ausführung**

|                           |                              |                            |                        |
|---------------------------|------------------------------|----------------------------|------------------------|
| Ausführung Gehäuse        | Deckel für Gehäuseunterteile | Ausführung Verschlussystem | Querbügel am Unterteil |
| Bauform                   | Standard                     | Baugröße                   | 6                      |
| Bügelausführung           | Querbügel                    | Kabeleingang               | für Gehäuseunterteile  |
| 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 | 27-26-12-03 | eClass 7.1 | 27-44-02-02 |
| eClass 8.1 | 27-44-02-02 | eClass 9.0 | 27-44-02-02 |

**Zulassungen**

Zulassungen



ROHS Konform

**Downloads**

|                           |   |
|---------------------------|---|
| PDF                       | <a href="#">1665260000_HDC_16B_DODQ_4B0_STP_Blatt_1.pdf</a> |
| IGES                      | <a href="#">1665260000_HDC_16B_DODQ_4B0_STP.igs</a>         |
| VRML                      | <a href="#">1665260000_HDC_16B_DODQ_4B0_STP.wrl</a>         |
| EPLAN                     | <a href="#">1665260000.MZF</a>                              |
| <a href="#">3D Modell</a> |   |

**Datenblatt**

**HDC - Gehäuse  
HDC 16B DODQ 4B0**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zeichnungen**

