

HDC - Gehäuse HDC 16B ALU

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 ALU |
| Best.-Nr. | 120970000 |
| Ausführung | HDC - Gehäuse, Baugröße: 6, Schutzart: IP65, Anbaugehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard |
| GTIN (EAN) | 4008190000134 |
| VPE | 1 Stück |

HDC - Gehäuse HDC 16B ALU

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 | 115 mm | Länge (inch) | 4,528 inch |
| Breite | 74 mm | Breite (inch) | 2,913 inch |
| Höhe | 29 mm | Höhe (inch) | 1,142 inch |
| Befestigungsmaß Breite | 103 mm | Befestigungsmaß Höhe | 32 mm |
| Nettogewicht | 151 g | | |

Temperaturen

Grenztemperatur -40 °C ... 125 °C

Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Abmessungen

| | | | |
|----------------------|--------|------------------|---------|
| Breite Gehäuse C | 43 mm | Breite Sockel C1 | 47 mm |
| Höhe Gehäuse B | 29 mm | Höhe Sockel B1 | 5,3 mm |
| Lochabstand Länge A2 | 103 mm | Länge Gehäuse | 93,3 mm |

Allgemeine Daten

| | | | |
|--------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|
| EMV Gehäuse | Nein | Gehäusebasismaterial | Aluminiumdruckguss |
| Oberfläche | Pulverlack | Schutzart | IP65 |
| Werkstoff Verriegelungselement | Edelstahl, rostfrei | | |

Ausführung

| | | | |
|------------------------|----------------------|----------------------------|-------------------------|
| Ausführung Gehäuse | Anbaugehäuse | Ausführung Verschlussystem | Längsbügel am Unterteil |
| Bauform | Standard | Baugröße | 6 |
| Bügelausführung | Längsbügel | Dichtung | NBR |
| Geeignet für ModuPlug® | Ja | Oberteil/Unterteil/Deckel | Unterteil |
| Typ | Anbau (Durchführung) | | |

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 |
| eClass 9.1 | 27-44-02-02 | | |

Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

**HDC - Gehäuse
HDC 16B ALU**

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**Downloads**

| | |
|--------------------------|---|
| Broschüre/Katalog | CAT 3 HDC 17/18 EN FL FIELDWIRING EN |
| Engineering-Daten | EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S |
| Engineering-Daten | STEP |
| Technische Dokumentation | 1209700000_HDC_16B_ALU_STP_Blatt_1.pdf |

**HDC - Gehäuse
HDC 16B ALU**

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