

## HDC - Gehäuse HDC 06B 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 Lasermakierung 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 06B ALU
Best.-Nr.	<a href="#">1202100000</a>
Ausführung	HDC - Gehäuse, Baugröße: 3, Schutzart: IP65, Anbaugehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard
GTIN (EAN)	4008190149369
VPE	1 Stück

## HDC - Gehäuse HDC 06B 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	82 mm	Länge (inch)	3,228 inch
Breite	68 mm	Breite (inch)	2,677 inch
Höhe	29 mm	Höhe (inch)	1,142 inch
Befestigungsmaß Breite	70 mm	Befestigungsmaß Höhe	32 mm
Nettogewicht	110 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	29,3 mm	Höhe Sockel B1	5,5 mm
Lochabstand Länge A2	70 mm	Länge Gehäuse	60 mm

### Allgemeine Daten

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

### Ausführung

Abdeckung	ohne Deckel	Ausführung Gehäuse	Anbaugehäuse
Ausführung Verschlussystem	Längsbügel am Unterteil	Bauform	Standard
Baugröße	3	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 06B 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	<a href="#">CAT 3 HDC 17/18 EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>
Engineering-Daten	<a href="#">EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S</a>
Engineering-Daten	<a href="#">STEP</a>
Technische Dokumentation	<a href="#">1202100000_HDC_06B_ALU_STP_Blatt_1.pdf</a>

**Datenblatt****HDC - Gehäuse  
HDC 06B 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](http://www.weidmueller.com)

**Zeichnungen**