

## HDC - Gehäuse HDC 48B ADLU

**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 48B ADLU
Best.-Nr.	<a href="#">1222900000</a>
Ausführung	HDC - Gehäuse, Baugröße: 12, Schutzart: IP65, Anbaugehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, mit Deckel
GTIN (EAN)	4008190138004
VPE	1 Stück

**HDC - Gehäuse  
HDC 48B ADLU**

**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	167,7 mm	Länge (inch)	6,602 inch
Breite	166 mm	Breite (inch)	6,535 inch
Höhe	62 mm	Höhe (inch)	2,441 inch
Befestigungsmaß Breite	148 mm	Befestigungsmaß Höhe	70 mm
Nettogewicht	759 g		

**Temperaturen**

Grenztemperatur -40 °C ... 125 °C

**Umweltanforderungen**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Abmessungen**

Breite Gehäuse C	90 mm	Breite Sockel C1	96,7 mm
Höhe Gehäuse B	62 mm	Höhe Sockel B1	7 mm
Lochabstand Länge A2	148 mm	Länge Gehäuse	132 mm

**Allgemeine Daten**

EMV Gehäuse	Nein	Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss
Hinweis Schutzklasse	Schutzklasse bei verriegeltem Deckel IP 65	Oberfläche	Pulverlack
Schutzart	IP65	Werkstoff Verriegelungselement	Edelstahl, rostfrei

**Ausführung**

Abdeckung	mit Deckel	Ausführung Deckel	mit Deckel
Ausführung Gehäuse	Anbaugehäuse	Ausführung Verschlussystem	Längsbügel am Unterteil
Bauform	Standard	Baugröße	12
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 48B ADLU**

**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="#">1222900000_HDC_48B_ADLU_STP_Blatt_1.pdf</a>