

## HDC - Gehäuse HDC 16B ADBO

**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 ADBO
Best.-Nr.	<a href="#">1209200000</a>
Ausführung	HDC - Gehäuse, Baugröße: 6, Schutzart: IP 65, Anbaugehäuse, Querbügel am Oberteil, Standard, mit Deckel
GTIN (EAN)	4008190871130
VPE	1 Stück

**Datenblatt**

**HDC - Gehäuse  
HDC 16B ADBO**

**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	Breite	77,3 mm
Höhe	47 mm	Befestigungsmaß Breite	103 mm
Befestigungsmaß Höhe	32 mm	Nettogewicht	178 g

**Temperaturen**

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

**Abmessungen**

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

**Allgemeine Daten**

EMV Gehäuse	Nein	Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss
Hinweis Schutzklasse	Schutzklasse bei dieser Deckelvariante IP20	Oberfläche	Pulverlack
Werkstoff Verriegelungselement	Edelstahl, rostfrei		

**Ausführung**

Abdeckung	mit Deckel	Ausführung Deckel	mit Deckel
Ausführung Gehäuse	Anbaugehäuse	Ausführung Verschlussystem	Querbügel am Oberteil
Bauform	Standard	Baugröße	6
Bügelausführung	Querbügel	Dichtung	NBR
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

**Zulassungen**

Zulassungen



ROHS Konform

**Downloads**

PDF	<a href="#">1209200000_HDC_16B_ADBO_STP_Blatt_1.pdf</a>
IGES	<a href="#">1209200000_HDC_16B_ADBO_STP.igs</a>
VRML	<a href="#">1209200000_HDC_16B_ADBO_STP.wrl</a>
EPLAN	<a href="#">1209200000.MZF</a>
<a href="#">3D Modell</a>	

**Datenblatt****HDC - Gehäuse  
HDC 16B ADBO**

**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**