

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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, Korrisionsbeständigkeit 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

HDC - Gehäuse, Baugröße: 4, Schutzart: IP65 (im gestecktem Zustand), Anbaugehäuse, Querbügel am Oberteil, Standard, mit Deckel
<u>1205600000</u>
HDC 10B ADBO
4008190153649
1 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

## **Abmessungen und Gewichte**

Befestigungsmaß Breite	83 mm	Befestigungsmaß Höhe	32 mm
Breite	77,3 mm	Breite (inch)	3,043 inch
Höhe	51,6 mm	Höhe (inch)	2,031 inch
Nettogewicht	155 g		

## **Temperaturen**

Grenztemperatur -40 °C ... 125 °C

#### Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluoro	butane sulfonate 29420-49-3	
Chemische Beständigkeit	Material	Aceton	
	Chemische Beständigkeit	Bedingt beständig	-
	Material	Bohröl	
	Chemische Beständigkeit	Beständig	
	Material	Diesel	
	Chemische Beständigkeit	Beständig	
	Material	Ethylalkohol	
	Chemische Beständigkeit	Beständig	
	Material	Getriebeöl	
	Chemische Beständigkeit	Beständig	
	Material	Hydrauliköl	
	Chemische Beständigkeit	Beständig	
	Material	Kühlflüssigkeit	
	Chemische Beständigkeit	Beständig	
	Material	Petroleumbenzin	
	Chemische Beständigkeit	Beständig	
	Material	Schweiß	
	Chemische Beständigkeit	Beständig	
	Material	Superbenzin	
	Chemische Beständigkeit	Bedingt beständig	
	Material	Wasser	
	Chemische Beständigkeit	Beständig	
	Material	UV	
	Chemische Beständigkeit	Unbeständig	
	Material	Ozon	
	Chemische Beständigkeit	Unbeständig	

### **Abmessungen**

Breite Gehäuse C	43 mm	Breite Sockel C1	47 mm
Höhe Gehäuse B	51,6 mm	Höhe Sockel B1	5,3 mm
Lochabstand Länge A2	83 mm	Länge Gehäuse	73 mm

### **Allgemeine Daten**

Anzugsdrehmoment	1,2 Nm	EMV Gehäuse	Nein
Gehäusebasismaterial		Hinweis Schutzklasse	Schutzklasse bei dieser
	Aluminiumdruckguss		Deckelvariante IP20
Oberfläche		Schutzart	IP65 (im gestecktem
	Pulverlack		Zustand)
Werkstoff Verriegelungselement	Edelstahl, rostfrei		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

## Ausführung

Abdeckung	mit Deckel	Anzugsdrehmoment	1,2 Nm
Ausführung Deckel	mit Deckel	Ausführung Gehäuse	Anbaugehäuse
Ausführung Verschlusssystem	Querbügel am Oberteil	Bauform	Standard
Baugröße	4	Bügelausführung	Querbügel
Dichtung	NBR	Geeignet für ModuPlug <sup>®</sup>	Ja
Oberteil/Unterteil/Deckel	Unterteil	Тур	Anbau (Durchführung)

#### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ECLASS 9.0	27-44-02-02	ECLASS 9.1	27-44-02-02
ECLASS 10.0	27-44-02-02	ECLASS 11.0	27-44-02-02

## Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
------	---------

#### **Downloads**

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	Manufacturer's declaration
Engineering-Daten	STEP
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD
Technische Dokumentation	1205600000_HDC_10B_ADBO_STP_Blatt1.pdf



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zeichnungen



