

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: 1, Schutzart:
IP65 (im gestecktem Zustand), Deckel für
Gehäuseunterteile, Querbügel am Unterteil,
Standard
<u>1665740000</u>
HDC 04A DODL 2BO
4008190422769
1 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

### **Abmessungen und Gewichte**

Breite	36,5 mm	Breite (inch)	1,437 inch
Höhe	17,5 mm	Höhe (inch)	0,689 inch
Nettogewicht	15 g	Tiefe	26,8 mm
Tiefe (inch)	1,055 inch		

### **Temperaturen**

Grenztemperatur -40 °C ... 125 °C

#### Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
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	Unbeständia	

#### Abmessungen

Breite Gehäuse C	26,8 mm	Höhe Gehäuse B	17,5 mm
Kabeleingang	für Stifteinsatz	Länge Gehäuse	26,8 mm

#### **Allgemeine Daten**

Anzugsdrehmoment	0,5 Nm	EMV Gehäuse	Nein
Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss	Oberfläche	Pulverlack
Schutzart	IP65 (im gestecktem Zustand)		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

### Ausführung

Anzugsdrehmoment		Ausführung Gehäuse	Deckel für
	0,5 Nm		Gehäuseunterteile
Ausführung Verschlusssystem	Querbügel am Unterteil	Bauform	Standard
Baugröße	1	Bügelausführung	Querbügel
Geeignet für ModuPlug <sup>®</sup>	Nein	Kabeleingang	für Stifteinsatz
Oberteil/Unterteil/Deckel	Deckel	Тур	Deckel

#### 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	. <b>571</b> **	

	<del> </del>	
ROHS	Konform	
UL File Number Search	E92202	

#### Downloads

Zulassung / Zertifikat /	
Konformitätsdokument	Manufacturer's declaration
Engineering-Daten	<u>STEP</u>
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD
Technische Dokumentation	1665740000_HDC_04A_DODL_2BO_STP_Blatt1.pdf



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zeichnungen

