

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

Ausführung	HDC - Gehäuse, Baugröße: 1, Schutzart: IP65 (im gestecktem Zustand), Deckel für Gehäuseoberteile,
	Querbügel am Unterteil, Standard
BestNr.	<u>1963690000</u>
Тур	HDC 04A DODL 1LB
GTIN (EAN)	4032248645961
VPE	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	25 mm	Höhe (inch)	0,984 inch
Nettogewicht	30 a		

## 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	Unbeständig	

#### Abmessungen

Breite Gehäuse C	26,8 mm	Höhe Gehäuse B	18 mm
Kabeleingang	für Stifteinsatz	Länge Gehäuse	31 mm

## Allgemeine Daten

Anzugsdrehmoment	0,5 Nm	EMV Gehäuse	Nein
Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss	Oberfläche	Pulverlack
Schutzart	IP65 (im gestecktem Zustand)	Werkstoff Verriegelungselement	Edelstahl, rostfrei
	Zustanu)		Eueistarii, rostirei



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

## Ausführung

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



ROHS Konform

#### **Downloads**

Engineering-Daten	STEP	
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zeichnungen

