

## HDC 16B DMDQ 4B0

**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, 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

Ausführung	HDC - Gehäuse, Baugröße: 6, Schutzart: IP65 (im gestecktem Zustand), Deckel für Gehäuseoberteile, Querbügel am Oberteil, Standard
Best.-Nr.	<a href="#">1665620000</a>
Typ	HDC 16B DMDQ 4B0
GTIN (EAN)	4008190422646
VPE	1 Stück

## HDC 16B DMDQ 4B0

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Breite	59 mm	Breite (inch)	2,323 inch
Höhe	18 mm	Höhe (inch)	0,709 inch
Nettogewicht	73 g	Tiefe	93,3 mm
Tiefe (inch)	3,673 inch		

### Temperaturen

Grenztemperatur -40 °C ... 125 °C

### Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
Chemische Beständigkeit	Material Aceton
	Chemische Beständigkeit Bedingt beständig
	Material Bohrl
	Chemische Beständigkeit Beständig
	Material Diesel
	Chemische Beständigkeit Beständig
	Material Ethylalkohol
	Chemische Beständigkeit Beständig
	Material Getriebeöl
	Chemische Beständigkeit Beständig
	Material Hydrauliköl
	Chemische Beständigkeit Beständig
	Material Kühflüssigkeit
	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	Höhe Gehäuse B	18 mm
Kabeleingang	für Gehäuseoberteile	Länge Gehäuse	93,3 mm

### Allgemeine Daten

Anzugsdrehmoment	1,2 Nm	EMV Gehäuse	Nein
Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss	Oberfläche	Pulverlack
Schutzart	IP65 (im gestecktem Zustand)	Werkstoff Verriegelungselement	Edelstahl, rostfrei

## HDC 16B DMDQ 4B0

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Ausführung

Anzugsdrehmoment	1,2 Nm	Ausführung Gehäuse	Deckel für Gehäuseoberteile
Ausführung Verschlussystem	Querbügel am Oberteil	Bauform	Standard
Baugröße	6	Bügelausführung	Querbügel
Dichtung	NBR	Geeignet für ModuPlug®	Ja
Kabeleingang	für Gehäuseoberteile	Oberteil/Unterteil/Deckel	Deckel
Typ	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
UL File Number Search	E92202

### Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	<a href="#">Manufacturer's declaration</a>
Engineering-Daten	<a href="#">STEP</a>
Engineering-Daten	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Technische Dokumentation	<a href="#">1665620000 HDC 16B DMDQ 4B0 STP Blatt_1.pdf</a>

## HDC 16B DMDQ 4B0

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Zeichnungen

