

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: 4, Schutzart: IP65 (im gestecktem Zustand), Deckel für Gehäuseoberteile,
	Querbügel am Unterteil, Standard
BestNr.	<u>1665240000</u>
Тур	HDC 10B DMDQ 2QB
GTIN (EAN)	4008190421946
VPE	1 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	55 mm	Breite (inch)	2,165 inch
Höhe	18 mm	Höhe (inch)	0,709 inch
Nettogewicht	131 a		

Temperaturen

Grenztemperatur -40 °C ... 125 °C

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluoro	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane 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	Höhe Gehäuse B	18 mm
Kabeleingang	für Gehäuseoberteile	Länge Gehäuse	73 mm

Allgemeine Daten

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



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Ausführung

Anzugsdrehmoment		Ausführung Gehäuse	Deckel für
	1,2 Nm		Gehäuseoberteile
Ausführung Verschlusssystem	Querbügel am Unterteil	Bauform	Standard
Baugröße	4	Bügelausführung	Querbügel
Dichtung	NBR	Geeignet für ModuPlug [®]	Ja
Kabeleingang	für Gehäuseoberteile	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	c FL "us
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	1665240000 HDC 10B DMDQ 2QB STP Blatt 1.pdf



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

