

HDC 10B AZO**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 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), Anbaugehäuse, Querbügel am Unterteil, Standard
Best.-Nr.	1901700000
Typ	HDC 10B AZO
GTIN (EAN)	4032248592937
VPE	1 Stück

HDC 10B AZO

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	58,5 mm	Breite (inch)	2,303 inch
Höhe	29,3 mm	Höhe (inch)	1,154 inch
Nettogewicht	82 g	Tiefe	95 mm
Tiefe (inch)	3,74 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	Unbeständig

Abmessungen

Breite Gehäuse C	43 mm	Breite Sockel C1	47 mm
Höhe Gehäuse B	29,25 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	Aluminiumdruckguss	Oberfläche	Pulverlack
Schutzart	IP65 (im gestecktem Zustand)	Werkstoff Verriegelungselement	Edelstahl, rostfrei

HDC 10B AZO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Ausführung

Anzugsdrehmoment	1,2 Nm	Ausführung Gehäuse	Anbaugehäuse
Ausführung Verschlussystem	Querbügel am Unterteil	Bauform	Standard
Baugröße	4	Bügel Ausführung	Zentralbügel
Dichtung	NBR	Geeignet für ModuPlug®	Ja
Oberteil/Unterteil/Deckel	Unterteil	Typ	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

Engineering-Daten	STEP
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD

HDC 10B AZO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

