

HDC 06B ALU N

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: 3, Schutzart: IP65 (im gestecktem Zustand), Anbaugehäuse, Längsbügel am Unterteil, Längsbügel, austauschbar, Standard
Best.-Nr.	2488560000
Typ	HDC 06B ALU N
GTIN (EAN)	4050118541502
VPE	1 Stück

HDC 06B ALU N

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Befestigungsmaß Breite	70 mm	Befestigungsmaß Höhe	32 mm
Breite	64 mm	Breite (inch)	2,52 inch
Höhe	29,3 mm	Höhe (inch)	1,154 inch
Nettogewicht	82 g		

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	Höhe Gehäuse B	29,3 mm
------------------	-------	----------------	---------

Allgemeine Daten

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

HDC 06B ALU N

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	Längsbügel am Unterteil, Längsbügel, austauschbar	Bauform	Standard
Baugröße	3	Bügelausführung	Längsbügel
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
UL File Number Search	E92202

Downloads

Engineering-Daten	STEP
Engineering-Daten	EPLAN
Technische Dokumentation	Customer drawing