

**HDC - Gehäuse
HDC 48B ALU**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
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

Typ	HDC 48B ALU
Best.-Nr.	1295600000
Ausführung	HDC - Gehäuse, Baugröße: 12, Schutzart: IP65, Anbaugehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, ohne Deckel
GTIN (EAN)	4050118092066
VPE	1 Stück

HDC - Gehäuse HDC 48B ALU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Länge	167,7 mm	Länge (inch)	6,602 inch
Breite	139,8 mm	Breite (inch)	5,504 inch
Höhe	41,5 mm	Höhe (inch)	1,634 inch
Nettogewicht	506,6 g		

Temperaturen

Grenztemperatur	-40 °C ... 125 °C
-----------------	-------------------

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Abmessungen

Breite Gehäuse C	90 mm	Breite Sockel C1	96,7 mm
Höhe Gehäuse B	41,5 mm	Höhe Sockel B1	7 mm
Lochabstand Länge A2	148 mm	Länge Gehäuse	132 mm

Allgemeine Daten

EMV Gehäuse	Nein	Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss
Hinweis Schutzklasse	Schutzklasse bei verriegeltem Deckel IP 65	Oberfläche	Pulverlack
Schutzart	IP65	Werkstoff Verriegelungselement	Edelstahl, rostfrei

Ausführung

Abdeckung	ohne Deckel	Ausführung Deckel	ohne Deckel
Ausführung Gehäuse	Anbaugehäuse	Ausführung Verschlussystem	Längsbügel am Unterteil
Bauform	Standard	Baugröße	12
Bügelausführung	Längsbügel	Dichtung	NBR
Geeignet für ModuPlug®	Ja	Oberteil/Unterteil/Deckel	Unterteil
Typ	Anbau (Durchführung)		

Klassifikationen

ETIM 5.0	EC000437	ETIM 6.0	EC000437
eClass 6.2	27-26-12-03	eClass 7.1	27-44-02-02
eClass 8.1	27-44-02-02	eClass 9.0	27-44-02-02
eClass 9.1	27-44-02-02		

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
------	---------

HDC - Gehäuse HDC 48B ALU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Broschüre/Katalog	CAT 3 HDC 17/18 EN FL FIELDWIRING EN
Engineering-Daten	EPLAN
Engineering-Daten	STEP