

## HDC 10A ADLU

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Die HDC-Gehäuse sind dank einer speziellen Druckgusslegung 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: 2, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, Anbaugehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, mit Deckel, Größe Kabell-eingänge: none
Best.-Nr.	<a href="#">1664060000</a>
Art	HDC 10A ADLU
GTIN (EAN)	4008190420758
VPE	1 ST

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	<a href="#">UL Webseite</a>
Zertifikat-Nr. (cURus)	E92202

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	84 mm	Tiefe (inch)	3.3071 inch
Höhe	26 mm	Höhe (inch)	1.0236 inch
Breite	76 mm	Breite (inch)	2.9921 inch
Befestigungsmaß Höhe	18 mm	Befestigungsmaß Breite	70 mm
Nettogewicht	139 g		

### Temperaturen

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

### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f

Chemische Beständigkeit	Substanz	Chemische Beständigkeit
	Aceton	Bedingt beständig
	Bohröl	Beständig
	Diesel	Beständig
	Ethylalkohol	Beständig
	Getriebeöl	Beständig
	Hydrauliköl	Beständig
	Kühlflüssigkeit	Beständig
	Petroleumbenzin	Beständig
	Schweiß	Beständig
	Superbenzin	Bedingt beständig
	Wasser	Beständig
	UV	Unbeständig
	Ozon	Unbeständig

## HDC 10A ADLU

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen

Lochabstand Länge A2	70 mm	Kabeleingang	Nein
Breite Gehäuse C	30 mm	Breite Sockel C1	32 mm
Länge Gehäuse	63 mm	Höhe Gehäuse B	26 mm
Höhe Sockel B1	5 mm		

### Allgemeine Daten

Anzugsdrehmoment	0.5 Nm	Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss
Oberfläche	Pulverlack	Schutzart	IP65, im gestecktem Zustand
Hinweis Schutzklasse	Schutzklasse bei verriegeltem Deckel: IP65	EMV Gehäuse	Nein
Werkstoff Verriegelungselement	Edelstahl		

### Ausführung

Größe Kabeleingänge	none	Oberteil/Unterteil/Deckel	Unterteil
Abdeckung	mit Deckel	Anzugsdrehmoment	0.5 Nm
Anzahl Kabeleingang seitlich	0	Ausführung Deckel	mit Deckel
Ausführung Gehäuse	Anbaugehäuse	Ausführung Verschlussystem	Längsbügel am Unterteil
Bauform	Standard	Baugröße	2
Kabeleingang	Nein	Typ	Anbau (Durchführung)
Bügelausführung	Längsbügel	Dichtung	NBR
Farbe (RAL)	RAL 7035	BG	2
Geeignet für ModuPlug®	Nein		

### Wichtiger Hinweis

Produktthinweis Bei Montage der Gehäuse ist auf den korrekten Festsitz der Flachdichtung zu achten.

### Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

**Zeichnungen**

