

## HDC 64D SLU 2M25G

**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: 8, Schutzart: IP65 (im gestecktem Zustand), Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, hoch, Größe Kabeleingänge: M 25
Best.-Nr.	<a href="#">1786910000</a>
Typ	HDC 64D SLU 2M25G
GTIN (EAN)	4032248204151
VPE	1 Stück

## HDC 64D SLU 2M25G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Befestigungsmaß Breite	132 mm	Befestigungsmaß Höhe	45 mm
Breite	76,8 mm	Breite (inch)	3,024 inch
Höhe	84 mm	Höhe (inch)	3,307 inch
Nettogewicht	546 g		

### Temperaturen

Grenztemperatur -40 °C ... 125 °C

### Umweltanforderungen

REACH SVHC	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	Breite Sockel C1	57,5 mm
Höhe Gehäuse B	84 mm	Höhe Sockel B1	5 mm
Kabeleingang	mit Gewinde	Lochabstand Länge A2	132 mm
Länge Gehäuse	120 mm		

### Allgemeine Daten

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

Erstellungs-Datum 2. April 2021 23:52:16 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

## HDC 64D SLU 2M25G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Ausführung

Anzahl Kabeleingang oben	0	Anzahl Kabeleingang seitlich	2
Anzugsdrehmoment	1,2 Nm	Ausführung Gehäuse	Sockelgehäuse
Ausführung Verschlussystem	Längsbügel am Unterteil	Bauform	hoch
Baugröße	8	Bügelausführung	Längsbügel
Dichtung	NBR	Geeignet für ModuPlug®	Ja
Gewinde (innen)	M 25	Größe Kabeleingänge	M 25
Kabeleingang	mit Gewinde	Oberteil/Unterteil/Deckel	Unterteil
Typ	Aufbau (Sockel)		

### 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

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	<a href="#">Manufacturer's declaration</a>
Engineering-Daten	<a href="#">STEP</a>
Engineering-Daten	<a href="#">EPLAN_WSCAD</a>
Technische Dokumentation	<a href="#">1786910000 HDC 64D SLU 2M25G STP Blatt_1.pdf</a>

**HDC 64D SLU 2M25G**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

**Zeichnungen**

