

**HDC 40D SBU 2M25G**

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

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: 6, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, Sockelgehäuse, Querbügel am Unterteil, hoch, Größe Kabeleingänge: M 25
Best.-Nr.	<a href="#">1787120000</a>
Art	HDC 40D SBU 2M25G
GTIN (EAN)	4032248204465
VPE	1 ST

## HDC 40D SBU 2M25G

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



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

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	117 mm	Tiefe (inch)	4.6063 inch
Höhe	84 mm	Höhe (inch)	3.3071 inch
Breite	56.5 mm	Breite (inch)	2.2244 inch
Befestigungsmaß Höhe	45 mm	Befestigungsmaß Breite	105 mm
Nettogewicht	459 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	Aceton
Chemische Beständigkeit		Bedingt beständig
Chemische Beständigkeit		Bohröl
Chemische Beständigkeit		Beständig
Chemische Beständigkeit		Diesel
Chemische Beständigkeit		Beständig
Chemische Beständigkeit		Ethylalkohol
Chemische Beständigkeit		Beständig
Chemische Beständigkeit		Getriebeöl
Chemische Beständigkeit		Beständig
Chemische Beständigkeit		Hydrauliköl
Chemische Beständigkeit		Beständig
Chemische Beständigkeit		Kühlflüssigkeit
Chemische Beständigkeit		Beständig
Chemische Beständigkeit		Petroleumbenzin
Chemische Beständigkeit		Beständig
Chemische Beständigkeit		Schweiß
Chemische Beständigkeit		Beständig
Chemische Beständigkeit		Superbenzin
Chemische Beständigkeit		Bedingt beständig
Chemische Beständigkeit		Wasser
Chemische Beständigkeit		Beständig
Chemische Beständigkeit		UV
Chemische Beständigkeit		Unbeständig
Chemische Beständigkeit		Ozon
Chemische Beständigkeit		Unbeständig

## HDC 40D SBU 2M25G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen

Lochabstand Länge A2	105 mm	Kabeleingang	mit Gewinde
Breite Gehäuse C	43 mm	Breite Sockel C1	56.5 mm
Länge Gehäuse	93.3 mm	Höhe Gehäuse B	84 mm
Höhe Sockel B1	5 mm		

### Allgemeine Daten

Oberfläche	Pulverlack	Schutzart	IP65, im gestecktem Zustand
------------	------------	-----------	-----------------------------

### Ausführung

Größe Kabeleingänge	M 25	Oberteil/Unterteil/Deckel	Unterteil
Abdeckung	ohne Deckel	Anzahl Kabeleingang oben	0
Anzahl Kabeleingang seitlich	2	Ausführung Gehäuse	Sockelgehäuse
Ausführung Verschlussystem	Querbügel am Unterteil	Bauform	hoch
Baugröße	6	Kabeleingang	mit Gewinde
Typ	Aufbau (Sockel)	Bügelausführung	Querbügel
Dichtung	NBR	Gewinde (innen)	M 25
Farbe (RAL)	RAL 7035	BG	6
Geeignet für ModuPlug®	Ja		

### 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		

