HDC - Gehäuse
HDC 16D SLU 1M25G

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, Korrisionsbeständigkeit 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 16D SLU 1M25G
Best.-Nr.	1900880000
Ausführung	HDC - Gehäuse, Baugröße: 3, Schutzart: IP65, Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, hoch, Größe Kabeleingänge: M 25
GTIN (EAN)	4032248521111
VPE	1 Stück

HDC - Gehäuse
HDC 16D SLU 1M25G

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	82 mm	Länge (inch)	3,228 inch
Breite	71,7 mm	Breite (inch)	2,823 inch
Höhe	74 mm	Höhe (inch)	2,913 inch
Befestigungsmaß Breite	70 mm	Befestigungsmaß Höhe	45 mm
Nettogewicht	309 g		

Temperaturen

Grenztemperatur	-40 °C ... 125 °C

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Abmessungen

Breite Gehäuse C	43 mm	Breite Sockel C1	54,5 mm
Höhe Gehäuse B	74 mm	Höhe Sockel B1	5 mm
Kabeleingang	mit Gewinde	Lochabstand Länge A2	70 mm
Länge Gehäuse	60 mm		

Allgemeine Daten

EMV Gehäuse	Nein	Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss
Oberfläche	Pulverlack	Schutzart	IP65
Werkstoff Verriegelungselement	Edelstahl, rostfrei		

Ausführung

Anzahl Kabeleingang oben	0	Anzahl Kabeleingang seitlich	1
Ausführung Gehäuse	Sockelgehäuse	Ausführung Verschlusssystem	Längsbügel am Unterteil
Bauform	hoch	Baugröße	3
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 3.0	EC000437	ETIM 4.0	EC000437
ETIM 5.0	EC000437	ETIM 6.0	EC000437
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-14-34-19
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 16D SLU 1M25G

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, WSCAD
Engineering-Daten	STEP