

HDC 24D SDLU 2M32G

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: 4, Schutzart: IP65 (im gestecktem Zustand), Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, hoch, mit Deckel, Größe Kabeleingänge: M 32
Best.-Nr.	1787410000
Typ	HDC 24D SDLU 2M32G
GTIN (EAN)	4032248204755
VPE	1 Stück

HDC 24D SDLU 2M32G

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Befestigungsmaß Breite	82 mm	Befestigungsmaß Höhe	45 mm
Breite	100,9 mm	Breite (inch)	3,972 inch
Höhe	96,5 mm	Höhe (inch)	3,799 inch
Nettogewicht	410 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	55,5 mm
Höhe Gehäuse B	74 mm	Höhe Sockel B1	5 mm
Kabeleingang	mit Gewinde	Lochabstand Länge A2	82 mm
Länge Gehäuse	73 mm		

Allgemeine Daten

Anzugsdrehmoment	1,2 Nm	EMV Gehäuse	Nein
Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss	Hinweis Schutzklasse	Schutzklasse bei verriegeltem Deckel IP 65
Oberfläche	Pulverlack	Schutzart	IP65 (im gestecktem Zustand)
Werkstoff Verriegelungselement	Edelstahl, rostfrei		

Erstellungs-Datum 2. April 2021 23:55:04 MESZ

HDC 24D SDLU 2M32G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Ausführung

Abdeckung	mit Deckel	Anzahl Kabeleingang oben	0
Anzahl Kabeleingang seitlich	2	Anzugsdrehmoment	1,2 Nm
Ausführung Deckel	mit Deckel	Ausführung Gehäuse	Sockelgehäuse
Ausführung Verschlussystem	Längsbügel am Unterteil	Bauform	hoch
Baugröße	4	Bügelausführung	Längsbügel
Dichtung	NBR	Geeignet für ModuPlug®	Ja
Gewinde (innen)	M 32	Größe Kabeleingänge	M 32
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

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	Manufacturer's declaration
Engineering-Daten	STEP
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD
Technische Dokumentation	1787410000 HDC 24D SDLU 2M32G STP Blatt_1.pdf

HDC 24D SDLU 2M32G

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

