

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 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

Ausführung	HDC - Gehäuse, Baugröße: 10, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, mit Deckel, Größe Kabaleingänge: M 32
Best.-Nr.	1902650000
Art	HDC 32B SDLU 1M32G
GTIN (EAN)	4032248585656
VPE	1 ST

HDC 32B SDLU 1M32G

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cURus)	E92202

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	126 mm	Tiefe (inch)	4.9606 inch
Höhe	96 mm	Höhe (inch)	3.7795 inch
Breite	143.1 mm	Breite (inch)	5.6338 inch
Befestigungsmaß Höhe	67 mm	Befestigungsmaß Breite	112 mm
Nettogewicht	788 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
	Substanz	Bohröl
	Chemische Beständigkeit	Beständig
	Substanz	Diesel
	Chemische Beständigkeit	Beständig
	Substanz	Ethylalkohol
	Chemische Beständigkeit	Beständig
	Substanz	Getriebeöl
	Chemische Beständigkeit	Beständig
	Substanz	Hydrauliköl
	Chemische Beständigkeit	Beständig
	Substanz	Kühlflüssigkeit
	Chemische Beständigkeit	Beständig
	Substanz	Petroleumbenzin
	Chemische Beständigkeit	Beständig
	Substanz	Schweiß
	Chemische Beständigkeit	Beständig
	Substanz	Superbenzin
	Chemische Beständigkeit	Bedingt beständig
	Substanz	Wasser
	Chemische Beständigkeit	Beständig
	Substanz	UV
	Chemische Beständigkeit	Unbeständig
	Substanz	Ozon
	Chemische Beständigkeit	Unbeständig

HDC 32B SDLU 1M32G
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com
Technische Daten
Abmessungen

Lochabstand Länge A2	112 mm	Kabeleingang	mit Gewinde
Breite Gehäuse C	82.5 mm	Breite Sockel C1	92.5 mm
Länge Gehäuse	94 mm	Höhe Gehäuse B	96 mm
Höhe Sockel B1	5 mm		

Allgemeine Daten

Anzugsdrehmoment	2 Nm	Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss
Oberfläche	Pulverlack	Schutzart	IP65, im gestecktem Zustand
Hinweis Schutzklasse	Schutzklasse bei verriegeltem Deckel: IP65	EMV Gehäuse	Nein
Werkstoff Verriegelungselement	Edelstahl		

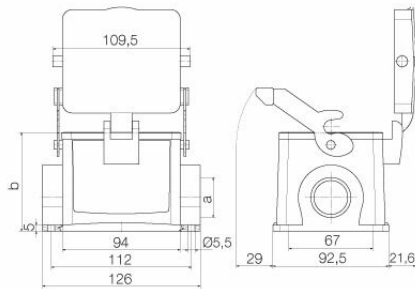
Ausführung

Größe Kabeleingänge	M 32	Oberteil/Unterteil/Deckel	Unterteil
Abdeckung	mit Deckel	Anzugsdrehmoment	2 Nm
Anzahl Kabeleingang oben	0	Anzahl Kabeleingang seitlich	1
Ausführung Deckel	mit Deckel	Ausführung Gehäuse	Sockelgehäuse
Ausführung Verschlussystem	Längsbügel am Unterteil	Bauform	Standard
Baugröße	10	Kabeleingang	mit Gewinde
Typ	Aufbau (Sockel)	Bügelausführung	Längsbügel
Dichtung	NBR	Gewinde (innen)	M 32
Farbe (RAL)	RAL 7035	BG	10
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		

Zeichnungen



HDC 32B SDLU 1M32G

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Steckergehäuse, Kabeleingang oben



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

Art	HDC 32B TOLU 1M32G	Ausführung
Best.-Nr.	1788450000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 10, Schutzart: IP65, im gestecktem
GTIN (EAN)	4032248205981	Zustand, Kabeleingang oben, Steckergehäuse, Längsbügel am
VPE	1 ST	Unterteil, Standard, Größe Kabeleingänge: M 32
Art	HDC 32B TOLU 1PG29G	Ausführung
Best.-Nr.	1219300000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 10, Schutzart: IP65, im gestecktem
GTIN (EAN)	4008190164652	Zustand, Kabeleingang oben, Steckergehäuse, Längsbügel am
VPE	1 ST	Unterteil, Standard, Größe Kabeleingänge: PG 29

Steckergehäuse, Kabeleingang seitlich



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

Art	HDC 32B TSLU 1M32G	Ausführung
Best.-Nr.	1788420000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 10, Schutzart: IP65, im gestecktem
GTIN (EAN)	4032248205950	Zustand, Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Längsbügel am
VPE	1 ST	Unterteil, Standard, Größe Kabeleingänge: M 32

HDC 32B SDLU 1M32G

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	HDC 32B TSLU 1PG29G	Ausführung
Best.-Nr.	1667120000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 10, Schutzart: IP65, im gestecktem
GTIN (EAN)	4008190424329	Zustand, Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Längsbügel am
VPE	1 ST	Unterteil, Standard, Größe Kabeleingänge: PG 29