

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**IP65**

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), Kupplungsgehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, Größe Kabeleingänge: M 32
Best.-Nr.	1788500000
Art	HDC 32B KLU 1M32G
GTIN (EAN)	4032248206032
VPE	1 Stück

HDC 32B KLU 1M32G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	107 mm	Tiefe (inch)	4,213 inch
Höhe	83 mm	Höhe (inch)	3,268 inch
Breite	115,9 mm	Breite (inch)	4,563 inch
Nettogewicht	454 g		

Temperaturen

Grenztemperatur	-40 °C ... 125 °C
-----------------	-------------------

Abmessungen

Breite Gehäuse C	82,5 mm	Höhe Gehäuse B	83 mm
Kabeleingang	mit Gewinde	Länge Gehäuse	94 mm

Allgemeine Daten

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

Ausführung

Anzahl Kabeleingang oben	1	Anzahl Kabeleingang seitlich	0
Anzugsdrehmoment	2 Nm	Ausführung Gehäuse	Kupplungsgehäuse
Ausführung Verschlussystem	Längsbügel am Unterteil	BG	10
Bauform	Standard	Baugröße	10
Bügelausführung	Längsbügel	Dichtung	NBR
Farbe (RAL)	RAL 7035	Geeignet für ModuPlug®	Ja
Gewinde (innen)	M 32	Größe Kabeleingänge	M 32
Kabeleingang	mit Gewinde	Oberteil/Unterteil/Deckel	Unterteil
Typ	Kupplungsverlängerung		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-44-02-02	ECLASS 13.0	27-44-02-02

Material	Aceton
Chemische Beständigkeit	Bedingt beständig
Material	Bohröl
Chemische Beständigkeit	Beständig
Material	Diesel
Chemische Beständigkeit	Beständig
Material	Ethylalkohol
Chemische Beständigkeit	Beständig
Material	Getriebeöl

Erstellungs-Datum 5. Juni 2024 10:28:33 MESZ

Katalogstand 01.06.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

HDC 32B KLU 1M32G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

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

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f
Chemische Beständigkeit	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4201a923 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@28174f8d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@69471c6a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@15756df1 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5a7286cd de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@488bd129 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@197e301e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@275acc25 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@695062ed de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7f44f477 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1752c541 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6698086a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@c35495e

Zulassungen

Zulassungen



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

Downloads

Engineering-Daten	CAD data – STEP
Produktänderungsmitteilung	20220214 Technical change to HDC housings 20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen
Technische Dokumentation	1788500000_HDC_32B_KLU_1M32G_STP_Blatt_1.pdf
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

Erstellungs-Datum 5. Juni 2024 10:28:33 MESZ

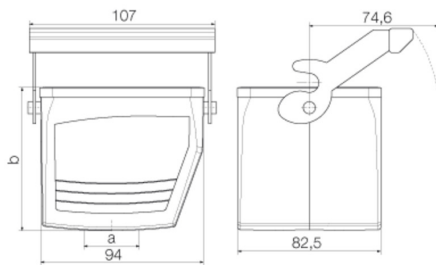
Katalogstand 01.06.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

HDC 32B KLU 1M32G

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen



HDC 32B KLU 1M32G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

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 Bügelssystem 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 Zustand), Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, Größe Kabeleingänge: M 32
GTIN (EAN)	4032248205950	
VPE	1 Stück	
Art	HDC 32B TSLU 1PG29G	Ausführung
Best.-Nr.	1667120000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 10, Schutzart: IP65 (im gestecktem Zustand), Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, Größe Kabeleingänge: PG 29
GTIN (EAN)	4008190424329	
VPE	1 Stück	

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 Bügelssystem 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 Zustand), Kabeleingang oben, Steckergehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, Größe Kabeleingänge: M 32
GTIN (EAN)	4032248205981	
VPE	1 Stück	

Erstellungs-Datum 5. Juni 2024 10:28:33 MESZ

HDC 32B KLU 1M32G

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

www.weidmueller.com

Zubehör

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