

HDC 32B SBU 2M32G

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: 10, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, Sockelgehäuse, Querbügel am Unterteil, Standard, Größe Kabeleingänge: M 32
Best.-Nr.	1788460000
Art	HDC 32B SBU 2M32G
GTIN (EAN)	4032248205998
VPE	1 ST

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	79 mm	Höhe (inch)	3.1102 inch
Breite	92.5 mm	Breite (inch)	3.6417 inch
Befestigungsmaß Höhe	67 mm	Befestigungsmaß Breite	112 mm
Nettogewicht	659 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 32B SBU 2M32G

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	79 mm
Höhe Sockel B1	5 mm		

Allgemeine Daten

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

Ausführung

Größe Kabeleingänge	M 32	Oberteil/Unterteil/Deckel	Unterteil
Abdeckung	ohne Deckel	Anzugsdrehmoment	2 Nm
Anzahl Kabeleingang oben	0	Anzahl Kabeleingang seitlich	2
Ausführung Gehäuse	Sockelgehäuse	Ausführung Verschlussystem	Querbügel am Unterteil
Bauform	Standard	Baugröße	10
Kabeleingang	mit Gewinde	Typ	Aufbau (Sockel)
Bügelausführung	Querbügel	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		



HDC 32B SBU 2M32G

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 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 TSBU 1PG29G	Ausführung
Best.-Nr.	1666840000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 10, Schutzart: IP65, im gestecktem
GTIN (EAN)	4008190424046	Zustand, Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Querbügel am
VPE	1 ST	Unterteil, Standard, Größe Kabeleingänge: PG 29
Art	HDC 32B TSBU 1M32G	Ausführung
Best.-Nr.	1788400000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 10, Schutzart: IP65, im gestecktem
GTIN (EAN)	4032248205936	Zustand, Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Querbügel am
VPE	1 ST	Unterteil, Standard, Größe Kabeleingänge: M 32

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 TOBU 1M40G	Ausführung
Best.-Nr.	1221070000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 10, Schutzart: IP65, im gestecktem
GTIN (EAN)	4032248998180	Zustand, Steckergehäuse, Kabeleingang oben, Querbügel am
VPE	1 ST	Unterteil, Standard, Größe Kabeleingänge: M 40

HDC 32B SBU 2M32G

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	HDC 32B TOBU 1PG29G	Ausführung
Best.-Nr.	1666870000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 10, Schutzart: IP65, im gestecktem
GTIN (EAN)	4008190424077	Zustand, Kabeleingang oben, Steckergehäuse, Querbügel am
VPE	1 ST	Unterteil, Standard, Größe Kabeleingänge: PG 29
Art	HDC 32B TOBU 1M32G	Ausführung
Best.-Nr.	1788430000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 10, Schutzart: IP65, im gestecktem
GTIN (EAN)	4032248205967	Zustand, Kabeleingang oben, Steckergehäuse, Querbügel am
VPE	1 ST	Unterteil, Standard, Größe Kabeleingänge: M 32

Deckel



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 DODQ 4B0	Ausführung
Best.-Nr.	1165790000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 10, Schutzart: IP65, im gestecktem
GTIN (EAN)	4032248964512	Zustand, Deckel für Gehäuseunterteile, Querbügel am Unterteil,
VPE	1 ST	Standard