



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: 7, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, Anbaugeschäuse, Querbügel am Unterteil, Standard
Best.-Nr.	1665860000
Art	HDC 32A ABU
GTIN (EAN)	4008190871253
VPE	1 ST

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



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

Abmessungen und Gewichte

Höhe	30 mm	Höhe (inch)	1.1811 inch
Breite	60.5 mm	Breite (inch)	2.3819 inch
Befestigungsmaß Höhe	42 mm	Befestigungsmaß Breite	92 mm
Nettogewicht	175 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	

Abmessungen

Lochabstand Länge A2	92 mm	Kabeleingang	Nein
Breite Gehäuse C	56 mm	Breite Sockel C1	60.5 mm

Technische Daten

Länge Gehäuse	82 mm	Höhe Gehäuse B	30 mm
Höhe Sockel B1	7 mm		

Allgemeine Daten

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

Ausführung

Oberteil/Unterteil/Deckel	Unterteil	Abdeckung	ohne Deckel
Anzugsdrehmoment	1.2 Nm	Anzahl Kabeleingang seitlich	0
Ausführung Gehäuse	Anbaugehäuse	Ausführung Verschlussystem	Querbügel am Unterteil
Bauform	Standard	Baugröße	7
Kabeleingang	Nein	Typ	Anbau (Durchführung)
Bügelausführung	Querbügel	Dichtung	NBR
Farbe (RAL)	RAL 7035	BG	7
Geeignet für ModuPlug®	Nein		

Wichtiger Hinweis

Produkthinweis	Bei Montage der Gehäuse ist auf den korrekten Festsitz der Flachdichtung zu achten.
----------------	---

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		

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 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 32A TOBU 1PG21G	Ausführung
Best.-Nr.	1665790000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 7, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4008190422813	Kabeleingang oben, Steckergehäuse, Querbügel am Unterteil,
VPE	1 ST	Standard, Größe Kabeleingänge: PG 21
Art	HDC 32A TOBU 1PG29G	Ausführung
Best.-Nr.	1665810000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 7, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4008190422837	Kabeleingang oben, Steckergehäuse, Querbügel am Unterteil,
VPE	1 ST	Standard, Größe Kabeleingänge: PG 29
Art	HDC 32A TOBU 1M32G	Ausführung
Best.-Nr.	1787990000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 7, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4032248205431	Kabeleingang oben, Steckergehäuse, Querbügel am Unterteil,
VPE	1 ST	Standard, Größe Kabeleingänge: M 32

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.

HDC 32A ABU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC 32A TSBU 1PG21G	Ausführung
Best.-Nr.	1665670000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 7, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4008190422691	Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Querbügel am Unterteil,
VPE	1 ST	Standard, Größe Kabeleingänge: PG 21
Art	HDC 32A TSBU 1PG29G	Ausführung
Best.-Nr.	1665690000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 7, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4008190422714	Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Querbügel am Unterteil,
VPE	1 ST	Standard, Größe Kabeleingänge: PG 29
Art	HDC 32A TSBU 1M32G	Ausführung
Best.-Nr.	1787950000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 7, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4032248205394	Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Querbügel am Unterteil,
VPE	1 ST	Standard, Größe Kabeleingänge: M 32
Art	HDC 32A TSBU 1M25G	Ausführung
Best.-Nr.	1787960000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 7, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4032248205400	Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Querbügel am Unterteil,
VPE	1 ST	Standard, Größe Kabeleingänge: M 25

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 Bügelssystem gibt der Gehäuseverriegelung sicheren Halt und schützt vor unbeabsichtigtem Öffnen. Durch die Lasermarkierung wird eine Identifizierung auf einen 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 32A DODQ 4BO	Ausführung
Best.-Nr.	1665920000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 7, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4008190422950	Deckel für Gehäuseunterteile, Querbügel am Unterteil, Standard,
VPE	1 ST	Größe Kabeleingänge: none