

HDC 10B DMDQ 2QB**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 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: 4, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, Deckel für Gehäuseoberteile, Querbügel am Unterteil, Standard, Größe Kabeleingänge: none
Best.-Nr.	1665240000
Art	HDC 10B DMDQ 2QB
GTIN (EAN)	4008190421946
VPE	1 ST

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

UL File Number Search [UL Webseite](#)

Zertifikat-Nr. (cURus) E92202

Abmessungen und Gewichte

Höhe	18 mm	Höhe (inch)	0.7087 inch
Breite	55 mm	Breite (inch)	2.1654 inch
Nettogewicht	131 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

Kabeleingang	für Gehäuseoberteile	Breite Gehäuse C	43 mm
Länge Gehäuse	73 mm	Höhe Gehäuse B	18 mm

HDC 10B DMDQ 2QB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Allgemeine Daten

Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss	Oberfläche	Pulverlack
Schutzart	IP65, im gestecktem Zustand	EMV Gehäuse	Nein
Werkstoff Verriegelungselement	Edelstahl		

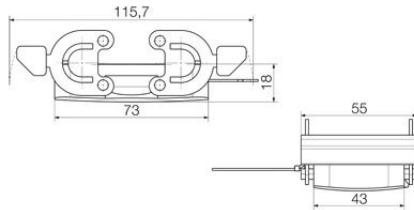
Ausführung

Größe Kabeleingänge	none	Oberteil/Unterteil/Deckel	Deckel
Abdeckung	mit Deckel	Anzahl Kabeleingang seitlich	0
Ausführung Gehäuse	Deckel für Gehäuseoberteile	Ausführung Verschlussystem	Querbügel am Unterteil
Bauform	Standard	Baugröße	4
Kabeleingang	für Gehäuseoberteile	Typ	Deckel
Bügelausführung	Querbügel	Dichtung	NBR
Farbe (RAL)	RAL 7035	BG	4
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



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 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 10B TSBU 1PG16G	Ausführung
Best.-Nr.	1654070000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 4, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4008190406899	Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Querbügel am Unterteil,
VPE	1 ST	Standard, Größe Kabeleingänge: PG 16
Art	HDC 10B TSBU 1PG21G	Ausführung
Best.-Nr.	1654090000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 4, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4008190406912	Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Querbügel am Unterteil,
VPE	1 ST	Standard, Größe Kabeleingänge: PG 21
Art	HDC 24D TSBU 1PG21G	Ausführung
Best.-Nr.	1654150000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 4, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4008190406974	Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Querbügel am Unterteil, hoch,
VPE	1 ST	Größe Kabeleingänge: PG 21
Art	HDC 24D TSBU 1PG29G	Ausführung
Best.-Nr.	1654170000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 4, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4008190406998	Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Querbügel am Unterteil, hoch,
VPE	1 ST	Größe Kabeleingänge: PG 29
Art	HDC 24D TSBU 1M32G	Ausführung
Best.-Nr.	1787230000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 4, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4032248204571	Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Querbügel am Unterteil, hoch,
VPE	1 ST	Größe Kabeleingänge: M 32
Art	HDC 24D TSBU 1M25G	Ausführung
Best.-Nr.	1787240000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 4, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4032248204588	Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Querbügel am Unterteil, hoch,
VPE	1 ST	Größe Kabeleingänge: M 25
Art	HDC 10B TSBU 1M25G	Ausführung
Best.-Nr.	1787550000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 4, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4032248204892	Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Querbügel am Unterteil,
VPE	1 ST	Standard, Größe Kabeleingänge: M 25
Art	HDC 10B TSBU 1M20G	Ausführung
Best.-Nr.	1787560000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 4, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4032248204908	Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Querbügel am Unterteil,
VPE	1 ST	Standard, Größe Kabeleingänge: M 20

HDC 10B DMDQ 2QB

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 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 24D TOBU 2M20G	Ausführung
Best.-Nr.	1336600000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 4, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4050118175257	Kabeleingang oben, Steckergehäuse, Querbügel am Unterteil, hoch,
VPE	1 ST	Größe Kabeleingänge: M 20
Art	HDC 10B TOBU 1PG16G	Ausführung
Best.-Nr.	1654220000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 4, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4008190407049	Kabeleingang oben, Steckergehäuse, Querbügel am Unterteil,
VPE	1 ST	Standard, Größe Kabeleingänge: PG 16
Art	HDC 10B TOBU 1PG21G	Ausführung
Best.-Nr.	1654240000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 4, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4008190407063	Kabeleingang oben, Steckergehäuse, Querbügel am Unterteil,
VPE	1 ST	Standard, Größe Kabeleingänge: PG 21
Art	HDC 24D TOBU 1PG29G	Ausführung
Best.-Nr.	1654320000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 4, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4008190407148	Kabeleingang oben, Steckergehäuse, Querbügel am Unterteil, hoch,
VPE	1 ST	Größe Kabeleingänge: PG 29
Art	HDC 24D TOBU 1M32G	Ausführung
Best.-Nr.	1787290000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 4, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4032248204632	Kabeleingang oben, Steckergehäuse, Querbügel am Unterteil, hoch,
VPE	1 ST	Größe Kabeleingänge: M 32
Art	HDC 24D TOBU 1M25G	Ausführung
Best.-Nr.	1787300000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 4, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4032248204649	Kabeleingang oben, Steckergehäuse, Querbügel am Unterteil, hoch,
VPE	1 ST	Größe Kabeleingänge: M 25
Art	HDC 10B TOBU 1M25G	Ausführung
Best.-Nr.	1787590000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 4, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4032248204939	Kabeleingang oben, Steckergehäuse, Querbügel am Unterteil,
VPE	1 ST	Standard, Größe Kabeleingänge: M 25
Art	HDC 10B TOBU 1M20G	Ausführung
Best.-Nr.	1787600000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 4, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4032248204946	Kabeleingang oben, Steckergehäuse, Querbügel am Unterteil,
VPE	1 ST	Standard, Größe Kabeleingänge: M 20