

HDC 24D 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: 4, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, Sockelgehäuse, Querbügel am Unterteil, hoch, Größe Kabeleingänge: M 32
Best.-Nr.	1787360000
Art	HDC 24D SBU 2M32G
GTIN (EAN)	4032248204700
VPE	1 ST

HDC 24D SBU 2M32G

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	115.7 mm	Tiefe (inch)	4.5551 inch
Höhe	74 mm	Höhe (inch)	2.9134 inch
Breite	55.5 mm	Breite (inch)	2.185 inch
Befestigungsmaß Höhe	45 mm	Befestigungsmaß Breite	82 mm
Nettogewicht	336 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-Odda3647412f

Chemische Beständigkeit	Substanz	Chemische Beständigkeit
	Aceton	Bedingt beständig
	Bohröl	Beständig
	Diesel	Beständig
	Ethylalkohol	Beständig
	Getriebeöl	Beständig
	Hydrauliköl	Beständig
	Kühlflüssigkeit	Beständig
	Petroleumbenzin	Beständig
	Schweiß	Beständig
	Superbenzin	Bedingt beständig
	Wasser	Beständig
	UV	Unbeständig
	Ozon	Unbeständig

HDC 24D SBU 2M32G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen

Lochabstand Länge A2	82 mm	Kabeleingang	mit Gewinde
Breite Gehäuse C	43 mm	Breite Sockel C1	55.5 mm
Länge Gehäuse	73 mm	Höhe Gehäuse B	74 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	Anzahl Kabeleingang oben	0
Anzahl Kabeleingang seitlich	2	Ausführung Gehäuse	Sockelgehäuse
Ausführung Verschlussystem	Querbügel am Unterteil	Bauform	hoch
Baugröße	4	Kabeleingang	mit Gewinde
Typ	Aufbau (Sockel)	Bügelausführung	Querbügel
Dichtung	NBR	Gewinde (innen)	M 32
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		

HDC 24D SBU 2M32G

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

Zubehör

www.weidmueller.com

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 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

HDC 24D SBU 2M32G

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

Zubehör

www.weidmueller.com

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 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 24D SBU 2M32G

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

www.weidmueller.com

Zubehör

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 10B DODQ 4B0	Ausführung
Best.-Nr.	1665230000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 4, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4008190421939	Deckel für Gehäuseunterteile, Querbügel am Unterteil, Standard,
VPE	1 ST	Größe Kabeleingänge: none