

HDC 64D SDBO 1M32G

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: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, Sockelgehäuse, Querbügel am Oberteil, hoch, mit Deckel, Größe Kabeleingänge: M 32
Best.-Nr.	1904400000
Art	HDC 64D SDBO 1M32G
GTIN (EAN)	4032248585236
VPE	1 ST

HDC 64D SDBO 1M32G

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

Höhe	106 mm	Höhe (inch)	4.1732 inch
Breite	76.8 mm	Breite (inch)	3.0236 inch
Befestigungsmaß Höhe	45 mm	Befestigungsmaß Breite	132 mm
Nettogewicht	568 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	132 mm	Kabeleingang	mit Gewinde
Breite Gehäuse C	43 mm	Breite Sockel C1	57.5 mm

HDC 64D SDBO 1M32G

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Länge Gehäuse	120 mm	Höhe Gehäuse B	84 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	1	Ausführung Deckel	mit Deckel
Ausführung Gehäuse	Sockelgehäuse	Ausführung Verschlussystem	Querbügel am Oberteil
Bauform	hoch	Baugröße	8
Kabeleingang	mit Gewinde	Typ	Aufbau (Sockel)
Bügelausführung	Querbügel	Dichtung	NBR
Gewinde (innen)	M 32	Farbe (RAL)	RAL 7035
BG	8	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 64D SDBO 1M32G

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

Zeichnungen

www.weidmueller.com



HDC 64D SDBO 1M32G

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 24B TOBO 1PG29G	Ausführung
Best.-Nr.	1662020000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4008190418540	Kabeleingang oben, Steckergehäuse, Querbügel am Oberteil,
VPE	1 ST	Standard, Größe Kabeleingänge: PG 29
Art	HDC 64D TOBO 1PG21G	Ausführung
Best.-Nr.	1662080000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4008190418601	Kabeleingang oben, Steckergehäuse, Querbügel am Oberteil, hoch,
VPE	1 ST	Größe Kabeleingänge: PG 21
Art	HDC 64D TOBO 1PG29G	Ausführung
Best.-Nr.	1662100000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4008190418625	Kabeleingang oben, Steckergehäuse, Querbügel am Oberteil, hoch,
VPE	1 ST	Größe Kabeleingänge: PG 29
Art	HDC 24B TOBO 1M32G	Ausführung
Best.-Nr.	1787830000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4032248205271	Kabeleingang oben, Steckergehäuse, Querbügel am Oberteil,
VPE	1 ST	Standard, Größe Kabeleingänge: M 32

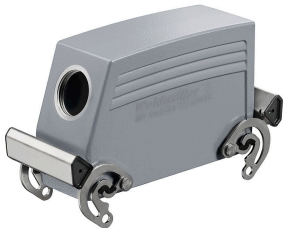
HDC 64D SDBO 1M32G

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 24B TSBO 1PG21G	Ausführung
Best.-Nr.	1661860000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4008190418397	Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Querbügel am Oberteil,
VPE	1 ST	Standard, Größe Kabeleingänge: PG 21
Art	HDC 24B TSBO 1PG29G	Ausführung
Best.-Nr.	1661880000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4008190418410	Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Querbügel am Oberteil,
VPE	1 ST	Standard, Größe Kabeleingänge: PG 29
Art	HDC 64D TSBO 1PG21G	Ausführung
Best.-Nr.	1661940000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4008190418472	Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Querbügel am Oberteil, hoch,
VPE	1 ST	Größe Kabeleingänge: PG 21
Art	HDC 64D TSBO 1PG29G	Ausführung
Best.-Nr.	1661960000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4008190418496	Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Querbügel am Oberteil, hoch,
VPE	1 ST	Größe Kabeleingänge: PG 29
Art	HDC 64D TSBO 1M32G	Ausführung
Best.-Nr.	1786790000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4032248204038	Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Querbügel am Oberteil, hoch,
VPE	1 ST	Größe Kabeleingänge: M 32
Art	HDC 64D TSBO 1M25G	Ausführung
Best.-Nr.	1786800000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4032248204045	Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Querbügel am Oberteil, hoch,
VPE	1 ST	Größe Kabeleingänge: M 25
Art	HDC 24B TSBO 1M32G	Ausführung
Best.-Nr.	1787770000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4032248205219	Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Querbügel am Oberteil,
VPE	1 ST	Standard, Größe Kabeleingänge: M 32
Art	HDC 24B TSBO 1M25G	Ausführung
Best.-Nr.	1787780000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4032248205226	Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Querbügel am Oberteil,
VPE	1 ST	Standard, Größe Kabeleingänge: M 25

HDC 64D SDBO 1M32G

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 24B DODQ 2QB	Ausführung
Best.-Nr.	1009100000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4032248713844	Deckel für Gehäuseunterteile, Querbügel am Oberteil, Standard, Größe
VPE	1 ST	Kabeleingänge: none