

## HDC 64D TSLU 1M32G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



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

Ausführung	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65 (im gestecktem Zustand), Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Längsbügel am Unterteil, hoch, Größe Kabeleingänge: M 32
Best.-Nr.	<a href="#">1786810000</a>
Art	HDC 64D TSLU 1M32G
GTIN (EAN)	4032248204052
VPE	1 Stück

## HDC 64D TSLU 1M32G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Höhe	76 mm	Höhe (inch)	2,992 inch
Breite	45,5 mm	Breite (inch)	1,791 inch
Nettogewicht	333 g		

### Temperaturen

Grenztemperatur	-40 °C ... 125 °C
-----------------	-------------------

### Abmessungen

Breite Gehäuse C	43 mm	Höhe Gehäuse B	76 mm
Kabeleingang	mit Gewinde	Länge Gehäuse	120 mm

### Allgemeine Daten

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

### Ausführung

Anzahl Kabeleingang oben	0	Anzahl Kabeleingang seitlich	1
Ausführung Gehäuse	Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse	Ausführung Verschlussystem	Längsbügel am Unterteil
BG	8	Bauform	hoch
Baugröße	8	Bügelausführung	Längsbügel
Farbe (RAL)	RAL 7035	Geeignet für ModuPlug®	Ja
Gewinde (innen)	M 32	Größe Kabeleingänge	M 32
Kabeleingang	mit Gewinde	Oberteil/Unterteil/Deckel	Oberteil
Typ	Stecker		

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 9.0	27-44-02-02
ECLASS 9.1	27-44-02-02	ECLASS 10.0	27-44-02-02
ECLASS 11.0	27-44-02-02	ECLASS 12.0	27-44-02-02
ECLASS 13.0	27-44-02-02	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

Material	Aceton
Chemische Beständigkeit	Bedingt beständig
Material	Bohröl
Chemische Beständigkeit	Beständig
Material	Diesel
Chemische Beständigkeit	Beständig
Material	Ethylalkohol
Chemische Beständigkeit	Beständig
Material	Getriebeöl

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 19:19:21 MESZ

**HDC 64D TSLU 1M32G**

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

www.weidmueller.com

**Technische Daten**

Chemische Beständigkeit	Beständig
Material	Hydrauliköl
Chemische Beständigkeit	Beständig
Material	Kühlflüssigkeit
Chemische Beständigkeit	Beständig
Material	Petroleumbenzin
Chemische Beständigkeit	Beständig
Material	Schweiß
Chemische Beständigkeit	Beständig
Material	Superbenzin
Chemische Beständigkeit	Bedingt beständig
Material	Wasser
Chemische Beständigkeit	Beständig
Material	UV
Chemische Beständigkeit	Unbeständig
Material	Ozon
Chemische Beständigkeit	Unbeständig

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%
Chemische Beständigkeit	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4636e19a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@60bed478 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@69a4788d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@593e3e82 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@28f52e0e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3e7e227c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7454452e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5cb6bf08 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5db27fce de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1290dbc6 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@44bb918f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2d9c28ef de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@631e6e9d

**Zulassungen**

Zulassungen	
Zulassungen MAMID	<a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/</a> <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319230/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319230/-T1z1mm-S800/</a>
ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cURus)	E92202

## HDC 64D TSLU 1M32G

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technische Daten

### Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument

[Manufacturer's declaration](#)

Engineering-Daten

[CAD data – STEP](#)

Produktänderungsmitteilung

[20220214 Technical change to HDC housings](#)

[20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen](#)

Technische Dokumentation

[1786810000 HDC\\_64D\\_TSLU\\_1M32G\\_STP\\_Blatt\\_1.pdf](#)

Kataloge

[Catalogues in PDF-format](#)

Broschüren

[FL FIELDWIRING EN](#)

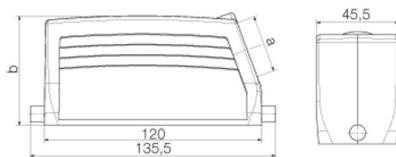
[FL FIELDWIRING EN](#)

## HDC 64D TSLU 1M32G

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Zeichnungen



## HDC 64D TSLU 1M32G

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### Sockelgehäuse



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 64D SLU 2M32G	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1786900000</a>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65 (im gestecktem Zustand), Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, hoch, Größe
GTIN (EAN)	4032248204144	Kabeleingänge: M 32
VPE	1 Stück	
Art	HDC 24B SDLU 1M25G	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1901480000</a>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65 (im gestecktem Zustand), Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, mit
GTIN (EAN)	4032248521364	Deckel, Größe Kabeleingänge: M 25
VPE	1 Stück	
Art	HDC 64D SDLU 1M32G	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1904440000</a>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65 (im gestecktem Zustand), Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, hoch, mit Deckel,
GTIN (EAN)	4032248585212	Größe Kabeleingänge: M 32
VPE	1 Stück	
Art	HDC 24B SLU 2PG21G	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1662720000</a>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65 (im gestecktem Zustand), Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, Größe
GTIN (EAN)	4008190419240	Kabeleingänge: PG 21
VPE	1 Stück	
Art	HDC 64D SDLU 2M25G	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1786950000</a>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65 (im gestecktem Zustand), Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, hoch, mit Deckel,
GTIN (EAN)	4032248204199	Größe Kabeleingänge: M 25
VPE	1 Stück	
Art	HDC 64D SDLU 2M32G	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1786940000</a>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65 (im gestecktem Zustand), Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, hoch, mit Deckel,
GTIN (EAN)	4032248204182	Größe Kabeleingänge: M 32
VPE	1 Stück	
Art	HDC 24B SLU 2M25G	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1787880000</a>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65 (im gestecktem Zustand), Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, Größe
GTIN (EAN)	4032248205325	Kabeleingänge: M 25
VPE	1 Stück	
Art	HDC 64D SDLU 1M25G	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1904430000</a>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65 (im gestecktem Zustand), Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, hoch, mit Deckel,
GTIN (EAN)	4032248585106	Größe Kabeleingänge: M 25
VPE	1 Stück	

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 19:19:21 MESZ

## HDC 64D TSLU 1M32G

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

Art	HDC 64D SLU 2M25G	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1786910000</a>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65 (im gestecktem
GTIN (EAN)	4032248204151	Zustand), Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, hoch, Größe
VPE	1 Stück	Kabeleingänge: M 25
Art	HDC 64D SDLU 2PG29G	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1663040000</a>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65 (im gestecktem
GTIN (EAN)	4008190419561	Zustand), Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, hoch, mit Deckel,
VPE	1 Stück	Größe Kabeleingänge: PG 29
Art	HDC 24B SLU 1M25G	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1901560000</a>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65 (im gestecktem
GTIN (EAN)	4032248521395	Zustand), Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, Größe
VPE	1 Stück	Kabeleingänge: M 25
Art	HDC 64D SLU 1M25G	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1904480000</a>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65 (im gestecktem
GTIN (EAN)	4032248585090	Zustand), Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, hoch, Größe
VPE	1 Stück	Kabeleingänge: M 25
Art	HDC 64D SLU 1M32G	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1904490000</a>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65 (im gestecktem
GTIN (EAN)	4032248585618	Zustand), Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, hoch, Größe
VPE	1 Stück	Kabeleingänge: M 32
Art	HDC 24B SDLU 2PG21G	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1214500000</a>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65 (im gestecktem
GTIN (EAN)	4008190153021	Zustand), Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, mit
VPE	1 Stück	Deckel, Größe Kabeleingänge: PG 21
Art	HDC 24B SDLU 2M25G	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1787900000</a>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65 (im gestecktem
GTIN (EAN)	4032248205349	Zustand), Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, mit
VPE	1 Stück	Deckel, Größe Kabeleingänge: M 25

## HDC 64D TSLU 1M32G

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### Kupplungsgehäuse



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 KLU 1M25G	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1968340000</a>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65 (im gestecktem
GTIN (EAN)	4032248689378	Zustand), Kupplungsgehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard,
VPE	1 Stück	Größe Kabeleingänge: M 25

### Anbaugehäuse



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 ALU	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1213900000</a>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65 (im gestecktem
GTIN (EAN)	4008190176303	Zustand), Anbaugehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard
VPE	1 Stück	

## HDC 64D TSLU 1M32G

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Zubehör

Art	HDC 24B ADLU	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1214300000</a>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65 (im gestecktem
GTIN (EAN)	4008190083090	Zustand), Anbaugehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, mit
VPE	1 Stück	Deckel