

#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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, Korrisionsbeständigkeit 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**

Ausfuehrung	HDC - Gehäuse, Baugröße: 10, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, Kabeleingang oben, Steckergehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, Größe Kabeleingänge: M 32
BestNr.	<u>1788450000</u>
Art	HDC 32B TOLU 1M32G
GTIN (EAN)	4032248205981
VPE	1 ST

1





## Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

Zu	lassungen
----	-----------

Zulassungen	
	C T US

ROHS	Konform
UL File Number Search	<u>UL Webseite</u>
Zertifikat-Nr. (cURus)	E92202

# **Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	108.5 mm	Tiefe (inch)	4.2716 inch
Höhe	79 mm	Höhe (inch)	3.1102 inch
Breite	82.5 mm	Breite (inch)	3.248 inch
Nettogewicht	344.96 g		

### **Temperaturen**

Grenztemperatur -40 °C ... 125 °C

# Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme		
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew%		
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	mit Gewinde	Breite Gehäuse C	82.5 mm	
Länge Gehäuse	94 mm	Höhe Gehäuse B	79 mm	

Erstellungs-Datum 03.11.2025 09:45:15 MEZ





# Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

2 Nm	Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss
Pulverlack	Schutzart	IP65, im gestecktem Zustand
Nein	Werkstoff Verriegelungselement	Edelstahl, rostfrei
M 32	Oberteil/Unterteil/Deckel	Oberteil
2 Nm	Anzahl Kabeleingang oben	1
0	Ausführung Gehäuse	Kabeleingang oben, Steckergehäuse
Längsbügel am Unterteil	Bauform	Standard
10	Kabeleingang	mit Gewinde
Stecker	Bügelausführung	Längsbügel
M 32	Farbe (RAL)	RAL 7035
10	Geeignet für ModuPlug®	Ja
EC000437	ETIM 7.0	EC000437
EC000437	ETIM 9.0	EC000437
EC000437	ECLASS 9.0	27-44-02-02
27-44-02-02	ECLASS 10.0	27-44-02-02
27-44-02-02	ECLASS 12.0	27-44-02-02
27-44-02-02	ECLASS 14.0	27-44-02-02
27-44-02-02		
	Pulverlack  Nein  M 32 2 Nm 0  Längsbügel am Unterteil 10 Stecker M 32 10  EC000437 EC000437 EC000437 EC000437 27-44-02-02 27-44-02-02 27-44-02-02	Pulverlack         Schutzart           Nein         Werkstoff Verriegelungselement           M 32         Oberteil/Unterteil/Deckel           2 Nm         Anzahl Kabeleingang oben           0         Ausführung Gehäuse           Längsbügel am Unterteil         Bauform           10         Kabeleingang           Stecker         Bügelausführung           M 32         Farbe (RAL)           10         Geeignet für ModuPlug®           EC000437         ETIM 7.0           EC000437         ETIM 9.0           EC000437         ECLASS 9.0           27-44-02-02         ECLASS 10.0           27-44-02-02         ECLASS 12.0           27-44-02-02         ECLASS 12.0           27-44-02-02         ECLASS 14.0



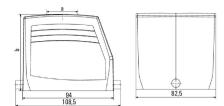


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zeichnungen





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



## 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, Korrisionsbeständigkeit und Schlagfestigkeit. Die Verriegelung der Gehäuse bietet Sicherheit mit

Die Verriegelung der Gehause 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

Art	HDC 32B SLU 2M32G	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1788470000</u>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 10, Schutzart: IP65, im gestecktem
GTIN (EAN)	4032248206001	Zustand, Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, Größe
VPE	1 ST	Kabeleingänge: M 32
Art	HDC 32B SDLU 2M32G	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1788490000</u>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 10, Schutzart: IP65, im gestecktem
GTIN (EAN)	4032248206025	Zustand, Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, mit
VPE	1 ST	Deckel, Größe Kabeleingänge: M 32
Art	HDC 32B SDLU 1M32G	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1902650000</u>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 10, Schutzart: IP65, im gestecktem
GTIN (EAN)	4032248585656	7 . 10 11 12 12 12 1 14 . 20 1 1 2
	4032240303030	Zustand, Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, mit
VPE	1 ST	Zustand, Sockeigenause, Langsbugei am Unterteil, Standard, mit  Deckel, Größe Kabeleingänge: M 32
VPE Art		
	1 ST	Deckel, Größe Kabeleingänge: M 32
Art	1 ST HDC 32B SLU 1M32G	Deckel, Größe Kabeleingänge: M 32 Ausfuehrung
Art BestNr.	1 ST HDC 32B SLU 1M32G 1902670000	Deckel, Größe Kabeleingänge: M 32  Ausfuehrung  HDC - Gehäuse, Baugröße: 10, Schutzart: IP65, im gestecktem



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



#### 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, Korrisionsbeständigkeit und Schlagfestigkeit. Die Verriegelung der Gehäuse bietet Sicherheit mit

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

Art	HDC 32B ALU	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1219500000</u>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 10, Schutzart: IP65, im gestecktem
GTIN (EAN)	4008190011826	Zustand, Anbaugehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard
VPE	1 ST	
Art	HDC 32B ADLU	Ausfuehrung
Art BestNr.	HDC 32B ADLU 1219800000	Ausfuehrung HDC - Gehäuse, Baugröße: 10, Schutzart: IP65, im gestecktem
		· · ·

# 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, Korrisionsbeständigkeit 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

Art	HDC 32B KLU 1M32G	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1788500000</u>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 10, Schutzart: IP65, im gestecktem
GTIN (EAN)	4032248206032	Zustand, Kupplungsgehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard,
VPE	1 ST	Größe Kabeleingänge: M 32

Erstellungs-Datum 03.11.2025 09:45:15 MEZ