

HDC 32B TOLU 1PG29G**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.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 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: 10, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, Kabeleingang oben, Steckergehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, Große Kabeleingänge: PG 29
Best.-Nr.	1219300000
Art	HDC 32B TOLU 1PG29G
GTIN (EAN)	4008190164652
VPE	1 ST

HDC 32B TOLU 1PG29G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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	108.5 mm
Höhe	79 mm
Breite	82.5 mm
Nettogewicht	382 g

Tiefe (inch)	4.2716 inch
Höhe (inch)	3.1102 inch
Breite (inch)	3.248 inch

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

HDC 32B TOLU 1PG29G

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Allgemeine Daten**

Anzugsdrehmoment	2 Nm	Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss
Oberfläche	Pulverlack	Schutzart	IP65, im gestecktem Zustand
EMV Gehäuse	Nein	Werkstoff Verriegelungselement	Edelstahl

Ausführung

Kabelverschraubungen, Anzahl	0	Größe Kabeleingänge	PG 29
Oberteil/Unterteil/Deckel	Oberteil	Abdeckung	ohne Deckel
Anzugsdrehmoment	2 Nm	Anzahl Kabeleingang oben	1
Anzahl Kabeleingang seitlich	0	Ausführung Gehäuse	Kabeleingang oben, Steckergehäuse
Ausführung Verschlussystem	Längsbügel am Unterteil	Bauform	Standard
Baugröße	10	Kabeleingang	mit Gewinde
Typ	Stecker	Bügelausführung	Längsbügel
Dichtung	Keine Abdichtung	Gewinde (innen)	PG 29
Farbe (RAL)	RAL 7035	BG	10
Geeignet für ModuPlug®	Ja		

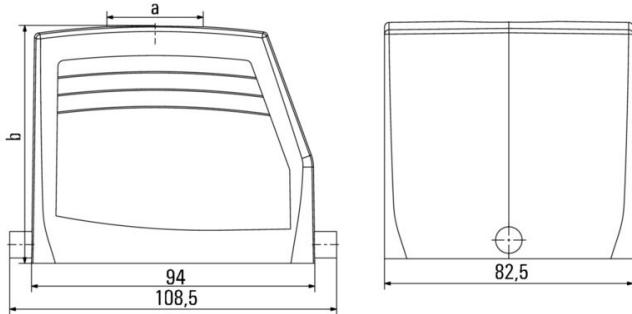
Klassifikationen

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 32B TOLU 1PG29G

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

HDC 32B TOLU 1PG29G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 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
Best.-Nr.	1788470000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 10, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, Größe
GTIN (EAN)	4032248206001	
VPE	1 ST	Kabeleingänge: M 32
Art	HDC 32B SDLU 2M32G	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1788490000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 10, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, mit
GTIN (EAN)	4032248206025	Deckel, Größe Kabeleingänge: M 32
VPE	1 ST	
Art	HDC 32B SDLU 1M32G	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1902650000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 10, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, mit
GTIN (EAN)	4032248585656	Deckel, Größe Kabeleingänge: M 32
VPE	1 ST	
Art	HDC 32B SLU 1M32G	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1902670000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 10, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, Sockelgehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, Größe
GTIN (EAN)	4032248585663	
VPE	1 ST	Kabeleingänge: M 32

HDC 32B TOLU 1PG29G

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

www.weidmueller.com

Zubehör**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 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
Best.-Nr.	1219500000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 10, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, Anbaugehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard
GTIN (EAN)	4008190011826	
VPE	1 ST	
Art	HDC 32B ADLU	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1219800000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 10, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, Anbaugehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, mit Deckel
GTIN (EAN)	4008190111090	
VPE	1 ST	

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 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
Best.-Nr.	1788500000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 10, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, Kupplungsgehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard,
GTIN (EAN)	4032248206032	
VPE	1 ST	Größe Kabeleingänge: M 32