

**HDC 24B AZO****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**IP65**

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**

Ausfuehrung	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, Anbaugehäuse, Zentralbügel am Oberteil, Standard, Größe Kabeleingänge: none
Best.-Nr.	<a href="#">1611350000</a>
Art	HDC 24B AZO
GTIN (EAN)	4008190870805
VPE	1 ST

**Technische Daten****Zulassungen**

Zulassungen



ROHS Konform

UL File Number Search [UL Webseite](#)

Zertifikat-Nr. (cURus) E92202

**Abmessungen und Gewichte**

Höhe	29.3 mm
Breite	58.5 mm
Befestigungsmaß Höhe	32 mm
Nettogewicht	108 g

Höhe (inch)	1.1535 inch
Breite (inch)	2.3031 inch
Befestigungsmaß Breite	130 mm

**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**

Lochabstand Länge A2	130 mm	Kabeleingang	Nein
Breite Gehäuse C	43 mm	Breite Sockel C1	47 mm

**HDC 24B AZO**

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

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

**Technische Daten**

Länge Gehäuse	120 mm	Höhe Gehäuse B	29 mm
Höhe Sockel B1	5.3 mm		

**Allgemeine Daten**

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

**Ausführung**

Kabelverschraubungen, Anzahl	0	Größe Kabeleingänge	none
Oberteil/Unterteil/Deckel	Unterteil	Abdeckung	ohne Deckel
Anzahl Kabeleingang seitlich	0	Ausführung Gehäuse	Anbaugehäuse
Ausführung Verschlusssystem	Zentralbügel am Oberteil	Bauform	Standard
Baugröße	8	Kabeleingang	Nein
Typ	Anbau (Durchführung)	Bügelausführung	Zentralbügel
Dichtung	NBR	Farbe (RAL)	RAL 7035
BG	8	Geeignet für ModuPlug®	Ja

**Wichtiger Hinweis**

Produkthinweis	Bei Montage der Gehäuse ist auf den korrekten Festsitz der Flachdichtung zu achten.
----------------	---

**Klassifikationen**

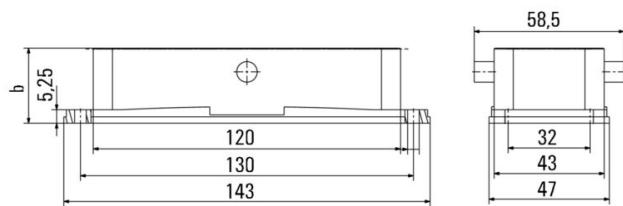
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

**HDC 24B AZO**

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

**Zeichnungen**

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



**HDC 24B AZO**

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

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

**Zubehör****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 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 64D TSZO 1PG21G	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1663370000</a>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4008190419899	Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Zentralbügel am Oberteil,
VPE	1 ST	hoch, GröÙe Kabeleingänge: PG 21
Art	HDC 64D TSZO 1PG29G	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1663390000</a>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4008190419912	Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Zentralbügel am Oberteil,
VPE	1 ST	hoch, GröÙe Kabeleingänge: PG 29
Art	HDC 64D TSZO 1M40G	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1904690000</a>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4032248585281	Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Zentralbügel am Oberteil,
VPE	1 ST	hoch, GröÙe Kabeleingänge: M 40