

**HDC 64D TSBU 1M32 BP**

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

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



Kunststoff Gehäuse eignen sich besonders in Applikationen, in denen die Beständigkeit von Metallen nicht ausreicht. Darüber hinaus sind die hier gezeigten Gehäuse leichter und etwas preiswerter als Standard-Aluminiumgehäuse. Daher kann es sinnvoll sein in Anwendungen in den die Materialien nicht so robust sein müssen Kunststoffgehäuse zu verwenden. Die Dichtigkeit ist nach wie vor bei IP65.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausfuehrung	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Querbügel am Unterteil, hoch, Größe Kabeleingänge: M 32, M 40
Best.-Nr.	<a href="#">3119670000</a>
Art	HDC 64D TSBU 1M32 BP
GTIN (EAN)	4099987253598
VPE	1 ST

**HDC 64D TSBU 1M32 BP**

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

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

**Technische Daten****Zulassungen**

Zulassungen



RoHS

Konform

**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	56 mm	Tiefe (inch)	2.2047 inch
Höhe	76.5 mm	Höhe (inch)	3.0118 inch
Breite	121 mm	Breite (inch)	4.7638 inch
Länge	121 mm	Länge (inch)	4.7638 inch
Nettogewicht	175 g		

**Temperaturen**

Grenztemperatur -40 °C ... 125 °C

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

**Abmessungen**

Kabeleingang mit Gewinde

**Allgemeine Daten**

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Gehäusebasismaterial	Polyamid
Schutzart	IP65, im gestecktem Zustand	EMV Gehäuse	Nein
Werkstoff Verriegelungselement	Polyamid		

**Ausführung**

Größe Kabeleingänge	M 32, M 40	Oberteil/Unterteil/Deckel	Oberteil
Abdeckung	ohne Deckel	Anzahl Kabeleingang oben	0
Anzahl Kabeleingang seitlich	1	Ausführung Gehäuse	Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse
Ausführung Verschlussystem	Querbügel am Unterteil	Bauform	hoch
Baugröße	8	Kabeleingang	mit Gewinde
Gewinde (innen)	M 50	Farbe (RAL)	RAL 9005
BG	8	Geeignet für ModuPlug®	Ja

**Klassifikationen**

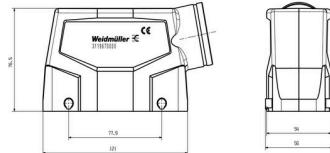
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

## HDC 64D TSBU 1M32 BP

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

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

## Zeichnungen



**HDC 64D TSBU 1M32 BP**

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

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

**Zubehör****Anbaugehäuse**

Kunststoff Gehäuse eignen sich besonders in Applikationen, in denen die Beständigkeit von Metallen nicht ausreicht. Darüber hinaus sind die hier gezeigten Gehäuse leichter und etwas preiswerter als Standard-Aluminiumgehäuse. Daher kann es sinnvoll sein in Anwendungen in den die Materialien nicht so robust sein müssen Kunststoffgehäuse zu verwenden. Die Dichtigkeit ist nach wie vor bei IP65.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	HDC 24B ABU BP	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">3107140000</a>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, Anbaugehäuse, Querbügel am Unterteil, Querbügel, nicht austauschbar, Standard, Größe Kabeleingänge: none
GTIN (EAN)	4099987172004	
VPE	1 ST	

**Sockelgehäuse**

Kunststoff Gehäuse eignen sich besonders in Applikationen, in denen die Beständigkeit von Metallen nicht ausreicht. Darüber hinaus sind die hier gezeigten Gehäuse leichter und etwas preiswerter als Standard-Aluminiumgehäuse. Daher kann es sinnvoll sein in Anwendungen in den die Materialien nicht so robust sein müssen Kunststoffgehäuse zu verwenden. Die Dichtigkeit ist nach wie vor bei IP65.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	HDC 24B SBU 1M32 BP	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">3164430000</a>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, Sockelgehäuse, Querbügel am Unterteil, Standard, Größe Kabeleingänge: M 32, M 40
GTIN (EAN)	4099987800723	
VPE	1 ST	
Art	HDC 24B SBU 2M32 BP	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">3164440000</a>	HDC - Gehäuse, Baugröße: 8, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, Sockelgehäuse, Querbügel am Unterteil, Standard, Größe Kabeleingänge: 2*M32, M 32, M 40
GTIN (EAN)	4099987800747	
VPE	1 ST	

**Baugröße 8**

Die Push-In Anschlusstechnologie ist eine Direktstecktechnik. Der vorbehandelte Leiter kann ohne zusätzliche Hilfsmittel direkt in die Leiteranschlussebene gesteckt werden.

Polzahl: 24

Bemessungsstrom: 16 A

Bemessungsspannung: 500 V

Nennspannung nach UL/CSA: 600 V AC/DC

**HDC 64D TSBU 1M32 BP**

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

**Zubehör**

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

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	HDC HE 24 FP	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1873580000</a>	HDC - Einsatz, Buchse, 500 V, 16 A, Polzahl: 24, PUSH IN, Baugröße:
GTIN (EAN)	4032248458196	8
VPE	1 ST	
Art	HDC HE 24 MP	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1873590000</a>	HDC - Einsatz, Stift, 500 V, 16 A, Polzahl: 24, PUSH IN, Baugröße: 8
GTIN (EAN)	4032248458202	
VPE	1 ST	

**IP68-Ausführung**

Ergänzend zu dem umfangreichen Sortiment an Gehäusen, bietet Weidmüller eine Vielfalt an Kabelverschraubungen für unterschiedlichste Anwendungszwecke an.

Die Kabelverschraubungen aus Messing, Kunststoff und Edelstahl erfüllen passend zu jedem Industriegehäusen die unterschiedlichsten IP Schutzklassen.

Je nach Verschraubungsreihe und Anwendungsgebiet sind die Kabelverschraubungen nach VDE, UL, UR, cULus, DNV GL oder EN 45545 zugelassen und geprüft.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	VG M50 - K 68	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1772340000</a>	VG K (Standard Kunststoff Kabelverschraubung), Kabelverschraubung,
GTIN (EAN)	4032248130009	gerade, M 50, 18 mm, OD min. 30 - OD max. 38 mm, IP54, IP66,
VPE	10 ST	IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6