

HDC 10B SBU 2M25 BP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Ausführung	HDC - Gehäuse, Baugröße: 4, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, Sockelgehäuse, Querbügel am Unterteil, Standard, Größe Kabeleingänge: 2*M25, M 25, M 32
Best.-Nr.	3164400000
Art	HDC 10B SBU 2M25 BP
GTIN (EAN)	4099987800662
VPE	1 ST

HDC 10B SBU 2M25 BP

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	107 mm	Tiefe (inch)	4.2126 inch
Höhe	81.5 mm	Höhe (inch)	3.2087 inch
Breite	57 mm	Breite (inch)	2.2441 inch
Nettogewicht	225 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	Kunststoff
Oberfläche	Kunststoffbeschichtet	Schutzart	IP65, im gestecktem Zustand
EMV Gehäuse	Nein	Werkstoff Verriegelungselement	Kunststoff

Ausführung

Größe Kabeleingänge	2*M25, M 25, M 32	Oberteil/Unterteil/Deckel	Unterteil
Abdeckung	ohne Deckel	Anzahl Kabeleingang oben	0
Anzahl Kabeleingang seitlich	4	Ausführung Gehäuse	Sockelgehäuse
Ausführung Verschlussystem	Querbügel am Unterteil	Bauform	Standard
Baugröße	4	Kabeleingang	mit Gewinde
Typ	Aufbau (Sockel)	Bügelausführung	Querbügel
Dichtung	NBR	Gewinde (innen)	M 25
Farbe (RAL)	RAL 9011	BG	4
Geeignet für ModuPlug®	Nein		

Klassifikationen

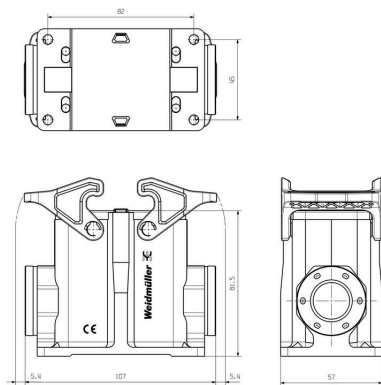
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

HDC 10B SBU 2M25 BP

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen



HDC 10B SBU 2M25 BP

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Steckergehäuse, Kabeleingang seitlich



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 24D TSB 1M25 BP	Ausführung
Best.-Nr.	3164360000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 4, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4099987800587	Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Querbügel am Unterteil, hoch,
VPE	1 ST	Größe Kabeleingänge: 1*M25, M 25, M 32
Art	HDC 24D TSB 1M32 BP	Ausführung
Best.-Nr.	3107190000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 4, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4099987172103	Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Querbügel am Unterteil, hoch,
VPE	1 ST	Größe Kabeleingänge: M 32

Gehäuseoberteil, Kabeleinführung oben



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 24D TOB 1M32 BP	Ausführung
Best.-Nr.	3164300000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 4, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4099987800167	Kabeleingang oben, Steckergehäuse, Querbügel am Unterteil, hoch,
VPE	1 ST	Größe Kabeleingänge: M 32
Art	HDC 24D TOB 1M25 BP	Ausführung
Best.-Nr.	3164340000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 4, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4099987800549	Kabeleingang oben, Steckergehäuse, Querbügel am Unterteil, hoch,
VPE	1 ST	Größe Kabeleingänge: 1*M25, M 25, M 32

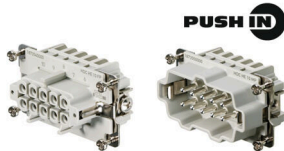
HDC 10B SBU 2M25 BP

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Baugröße 4



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

Polzahl: 10

Bemessungsstrom: 16 A

Bemessungsspannung: 500 V

Nennspannung nach UL/CSA: 600 V AC/DC

Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC HE 10 FP	Ausführung
Best.-Nr.	1873540000	HDC - Einsatz, Buchse, 500 V, 16 A, Polzahl: 10, PUSH IN, Baugröße:
GTIN (EAN)	4032248458158	4
VPE	1 ST	
Art	HDC HE 10 MP	Ausführung
Best.-Nr.	1873550000	HDC - Einsatz, Stift, 500 V, 16 A, Polzahl: 10, PUSH IN, Baugröße: 4
GTIN (EAN)	4032248458165	
VPE	1 ST	