

HDC 40D TSBU 1M32 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: 6, Schutzart: IP65, in plugged condition, Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Querbügel am Unterteil, hoch, Größe Kabeleingänge: M 32
Best.-Nr.	3107200000
Art	HDC 40D TSBU 1M32 BP
GTIN (EAN)	4099987172127
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 25. Juni 2025 08:36:26 MESZ

Katalogstand 25.06.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

HDC 40D TSB 1M32 BP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	56 mm	Tiefe (inch)	2,205 inch
Höhe	76,5 mm	Höhe (inch)	3,012 inch
Breite	94 mm	Breite (inch)	3,701 inch
Länge	94 mm	Länge (inch)	3,701 inch
Nettogewicht	175 g		

Temperaturen

Grenztemperatur	-40 °C ... 125 °C
-----------------	-------------------

Abmessungen

Kabeleingang	mit Gewinde
--------------	-------------

Allgemeine Daten

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	EMV Gehäuse	Nein
Gehäusebasismaterial	Polyamid	Schutzart	IP65, in plugged condition
Werkstoff Verriegelungselement	Polyamid		

Ausführung

Anzahl Kabeleingang oben	0	Anzahl Kabeleingang seitlich	1
Ausführung Gehäuse	Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse	Ausführung Verschlusssystem	Querbügel am Unterteil
BG	6	Bauform	hoch
Baugröße	6	Bügelausführung	Querbügel
Farbe (RAL)	RAL 9005	Geeignet für ModuPlug®	Ja
Gewinde (innen)	M 32	Größe Kabeleingänge	M 32
Kabeleingang	mit Gewinde	Oberteil/Unterteil/Deckel	Oberteil
Typ	Stecker		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 9.0	27-44-02-02
ECLASS 9.1	27-44-02-02	ECLASS 10.0	27-44-02-02
ECLASS 11.0	27-44-02-02	ECLASS 12.0	27-44-02-02
ECLASS 13.0	27-44-02-02	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

Zulassungen

ROHS	Konform
Substanz	Aceton
Chemische Beständigkeit	Bedingt beständig
Substanz	Bohröl
Chemische Beständigkeit	Beständig
Substanz	Diesel
Chemische Beständigkeit	Beständig

Erstellungs-Datum 25. Juni 2025 08:36:26 MESZ

Katalogstand 25.06.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

HDC 40D TSB 1M32 BP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

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

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%
Chemische Beständigkeit	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@27883850 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4d94574c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2f73af5e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@121de940 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@74b119eb de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1b701e06 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@29cb4b69 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5461e0f9 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2863d5df de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@33787efb de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@401bfbfe de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1b26bd2c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2ddd5eba

Downloads

Engineering-Daten	CAD data – STEP
Kataloge	Catalogues in PDF-format

HDC 40D TSBU 1M32 BP

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

