

HDC 06B ABU 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: 3, Schutzart: IP65, in plugged condition, Anbaugehäuse, Querbügel am Unterteil, Querbügel, nicht austauschbar, Standard
Best.-Nr.	3107170000
Art	HDC 06B ABU BP
GTIN (EAN)	4099987172066
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 25. Juni 2025 08:36:24 MESZ

Katalogstand 25.06.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

HDC 06B ABU BP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	43 mm	Tiefe (inch)	1,693 inch
Höhe	30,6 mm	Höhe (inch)	1,205 inch
Breite	80 mm	Breite (inch)	3,15 inch
Länge	80 mm	Länge (inch)	3,15 inch
Nettogewicht	77 g		

Temperaturen

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

Allgemeine Daten

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

Ausführung

Ausführung Gehäuse		Ausführung Verschlussystem	Querbügel am Unterteil, Querbügel, nicht austauschbar
	Anbaugehäuse		
BG	3	Bauform	Standard
Baugröße	3	Bügel Ausführung	Querbügel
Dichtung	NBR	Farbe (RAL)	RAL 9005
Geeignet für ModuPlug®	Ja	Gewinde (innen)	M 32
Oberteil/Unterteil/Deckel	Unterteil	Typ	Anbau (Durchführung)

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
------	---------

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Downloads

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

HDC 06B ABU BP

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

