

HDC 16B DMDL 1LB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**IP65**

The special die-cast alloy and the multi-layered surface sealing provide complete protection for the HDC housings. The cleverly designed interlock system is manufactured from stainless steel. This guarantees a long lifespan with high resistance to corrosion and impact. The housing interlock system provides integrated safety. Our unique, patented spring system provides the housing interlock with a secure grip and prevents accidental opening. The laser marking allows for easy and quick identification. Each housing is permanently labelled with a laser marking so that each product can be quickly designated and positioned. Weidmüller RockStar® IP 65 / NEMA Type 4X housings - your first choice for industrial housings with IP 65 protection.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	HDC - Gehäuse, Baugröße: 6, Schutzart: IP65 (im gestecktem Zustand), Deckel für Gehäuseoberteile, Längsbügel am Unterteil, Standard
Best.-Nr.	2755050000
Art	HDC 16B DMDL 1LB
GTIN (EAN)	4064675000426
VPE	1 Stück

HDC 16B DMDL 1LB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten**Abmessungen und Gewichte**

Höhe	18 mm	Höhe (inch)	0,709 inch
Breite	43 mm	Breite (inch)	1,693 inch
Nettogewicht	132 g		

Abmessungen

Breite Gehäuse C	43 mm	Höhe Gehäuse B	18 mm
Kabeleingang	für Gehäuseoberteile		

Allgemeine Daten

Anzugsdrehmoment	1,2 Nm	EMV Gehäuse	Nein
Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss	Oberfläche	Pulverlack
Schutzart	IP65 (im gestecktem Zustand)	Werkstoff Verriegelungselement	Edelstahl, rostfrei

Ausführung

Anzugsdrehmoment	1,2 Nm	Ausführung Gehäuse	Deckel für Gehäuseoberteile
Ausführung Verschlussystem	Längsbügel am Unterteil	BG	6
Bauform	Standard	Baugröße	6
Bügelausführung	Längsbügel	Dichtung	NBR
Farbe (RAL)	RAL 7035	Geeignet für ModuPlug®	Ja
Kabeleingang	für Gehäuseoberteile	Oberteil/Unterteil/Deckel	Deckel
Typ	Deckel		

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		

Material	Aceton
Chemische Beständigkeit	Bedingt beständig
Material	Bohröl
Chemische Beständigkeit	Beständig
Material	Diesel
Chemische Beständigkeit	Beständig
Material	Ethylalkohol
Chemische Beständigkeit	Beständig
Material	Getriebeöl
Chemische Beständigkeit	Beständig
Material	Hydrauliköl
Chemische Beständigkeit	Beständig

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 22:15:12 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

HDC 16B DMDL 1LB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Material	Kühlflüssigkeit
Chemische Beständigkeit	Beständig
Material	Petroleumbenzin
Chemische Beständigkeit	Beständig
Material	Schweiß
Chemische Beständigkeit	Beständig
Material	Superbenzin
Chemische Beständigkeit	Bedingt beständig
Material	Wasser
Chemische Beständigkeit	Beständig
Material	UV
Chemische Beständigkeit	Unbeständig
Material	Ozon
Chemische Beständigkeit	Unbeständig

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f
Chemische Beständigkeit	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4a58c32 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@74e811ac de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4e821108 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@226bec7a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@a072019 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3e563584 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@60026917 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1df75151 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2ec3ad1e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@21b65757 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@528fc8a7 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@75d5667e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@46cd9e87

Zulassungen

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

Downloads

Kataloge	Catalogues in PDF-format
----------	--