

HDC HQP DOD 2BO CS

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

www.weidmueller.com



Die HDC-Gehäuse sind dank einer speziellen Druckgusslegierung und einer mehrstufigen Versiegelung der Oberfläche perfekt geschützt.

Das ausgeklügelte Verriegelungssystem wird konsequent aus Edelstahl gefertigt. Das bedeutet Langlebigkeit, Korrosionsbeständigkeit und Schlagfestigkeit.

Die Verriegelung der Gehäuse bietet Sicherheit mit System. Unser einzigartiges, patentiertes Bügelsystem gibt der Gehäuseverriegelung sicheren Halt und schützt vor unbeabsichtigtem Öffnen.

Durch die Lasermarkierung wird eine Identifizierung auf einem Blick ermöglicht. Damit Sie jedes Produkt sofort zuordnen können, ist eine dauerhafte Kennzeichnung direkt auf das Gehäuse gelasert.

Weidmüller RockStar® Gehäuse IP65 / NEMA Typ 4X sind Ihre erste Wahl, wenn es um Industriegehäuse in der Schutzart IP65 geht. Die Baugröße HQ bietet nun ganz besonderen Schutz - Der Metallbügel des Anbaugesäuses lässt sich mit dem Deckel durch ein Vorhängeschloss sichern.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	HDC - Gehäuse, Baugröße: HQ, Schutzart: IP65 (im gestecktem Zustand), Deckel für Gehäuseunterteile, Querbügel am Unterteil
Best.-Nr.	1251670000
Typ	HDC HQP DOD 2BO CS
GTIN (EAN)	4050118052329
VPE	1 Stück

HDC HQP DOD 2B0 CS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	48,4 mm	Tiefe (inch)	1,906 inch
Höhe	23,5 mm	Höhe (inch)	0,925 inch
Breite	35 mm	Breite (inch)	1,378 inch
Nettogewicht	12 g		

Temperaturen

Grenztemperatur -40 °C ... 125 °C

Abmessungen

Breite Gehäuse C	29 mm	Höhe Gehäuse B	23,5 mm
Kabeleingang	für Stifteinsatz	Länge Gehäuse	48,4 mm

Allgemeine Daten

Baureihe	HQ	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
EMV Gehäuse	Nein	Gehäusebasismaterial	Kunststoff
Schutzart	IP65 (im gestecktem Zustand)		

Ausführung

Ausführung Gehäuse	Deckel für Gehäuseunterteile	Ausführung Verschlussystem	Querbügel am Unterteil
BG	HQ	Baugröße	HQ
Befestigung mit Fangsnur möglich	Ja	Bügelausführung	Querbügel
Farbe (RAL)	RAL 1001	Geeignet für ModuPlug®	Nein
Kabeleingang	für Stifteinsatz	Oberteil/Unterteil/Deckel	Deckel
Typ	Deckel		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	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

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 21. Februar 2023 19:59:32 MEZ

HDC HQP DOD 2B0 CS

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

REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	2f94735a-9fba-4903-842f-4fb9aa902310
Chemische Beständigkeit	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@52000290 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@41feabfe de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3adeaa66 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@258638d1 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7740aa73 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@43d54e3e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@c1741b8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1843a05b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6aa29212 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@36f85c6 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@35431e92 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@30872119 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4ecb0719

Wichtiger Hinweis

Produktinweis	Die Baugröße HQ bietet nun ganz besonderen Schutz - Der Metallbügel des Anbaugeschloßes lässt sich mit dem Deckel durch ein Vorhängeschloß sichern.
---------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Zulassungen

Zulassungen	
ROHS	Konform

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	Manufacturer's declaration
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Produktänderungsmitteilung	20220214 Technical change to HDC housings 20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

HDC HQP DOD 2BO CS

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

