

HDC 06B TOLU 1PG16G

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

www.weidmueller.com

**IP65**

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 Lasermakierung 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.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	HDC - Gehäuse, Baugröße: 3, Schutzart: IP65, im gesteckten Zustand, Kabeleingang oben, Steckergehäuse, Längsbügel am Unterteil, Standard, Größe Kabeleingänge: PG 16
Best.-Nr.	1652640000
Art	HDC 06B TOLU 1PG16G
GTIN (EAN)	4008190402716
VPE	1 ST

HDC 06B TOLU 1PG16G

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen



ROHS Konform

UL File Number Search [UL Webseite](#)

Zertifikat-Nr. (cURus) E92202

Abmessungen und Gewichte

Höhe	52 mm	Höhe (inch)	2.0472 inch
Breite	43 mm	Breite (inch)	1.6929 inch
Nettogewicht	125 g		

Temperaturen

Grenztemperatur -40 °C ... 125 °C

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%
Chemische Beständigkeit	
Substanz	Aceton
Chemische Beständigkeit	Bedingt beständig
Substanz	Bohröl
Chemische Beständigkeit	Beständig
Substanz	Diesel
Chemische Beständigkeit	Beständig
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

Abmessungen

Kabeleingang	mit Gewinde	Breite Gehäuse C	43 mm
Länge Gehäuse	60 mm	Höhe Gehäuse B	52 mm

HDC 06B TOLU 1PG16G

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Allgemeine Daten**

Anzugsdrehmoment	1.2 Nm	Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss
Oberfläche	Pulverlack	Schutzart	IP65, im gestecktem Zustand
EMV Gehäuse	Nein	Werkstoff Verriegelungselement	Edelstahl

Ausführung

Größe Kabeleingänge	PG 16	Oberteil/Unterteil/Deckel	Oberteil
Abdeckung	ohne Deckel	Anzugsdrehmoment	1.2 Nm
Anzahl Kabeleingang oben	1	Anzahl Kabeleingang seitlich	0
Ausführung Gehäuse	Kabeleingang oben, Steckergehäuse	Ausführung Verschlussystem	Längsbügel am Unterteil
Bauform	Standard	Baugröße	3
Kabeleingang	mit Gewinde	Typ	Stecker
Bügelausführung	Längsbügel	Dichtung	Keine Abdichtung
Gewinde (innen)	PG 16	Farbe (RAL)	RAL 7035
BG	3	Geeignet für ModuPlug®	Nein

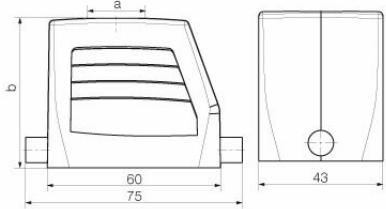
Klassifikationen

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 06B TOLU 1PG16G

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

HDC 06B TOLU 1PG16G

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Deckel**

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 Lasermakierung 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.

Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC 06B DMDL 1LB	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1665210000	HDC - Gehäuse, Baugröße: 3, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand,
GTIN (EAN)	4008190421915	Deckel für Gehäuseoberteile, Längsbügel am Unterteil, Standard,
VPE	1 ST	Größe Kabeleingänge: none