



Die HDC-Gehäuse sind dank einer speziellen Druckgusslegung 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.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	HDC - Gehäuse, Baugröße: 12, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, Steckergehäuse, Kabeleingang oben, Längsbügel am Unterteil, Standard, Größe Kabeleingänge: M 40
Best.-Nr.	2431650000
Art	HDC 48B TOLU 2M40G CS
GTIN (EAN)	4050118443189
VPE	1 ST

HDC 48B TOLU 2M40G CS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	90 mm	Tiefe (inch)	3.5433 inch
Höhe	94 mm	Höhe (inch)	3.7008 inch
Breite	132 mm	Breite (inch)	5.1968 inch
Länge	132 mm	Länge (inch)	5.1968 inch
Nettogewicht	715 g		

Temperaturen

Grenztemperatur -40 °C ... 125 °C

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Abmessungen

Kabeleingang	mit Gewinde	Breite Gehäuse C	90 mm
Länge Gehäuse	132 mm	Höhe Gehäuse B	94 mm

Allgemeine Daten

Anzugsdrehmoment	1.2 Nm	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	None
Gehäusebasismaterial	Aluminiumdruckguss	Oberfläche	Pulverlack
Schutzart	IP65, im gestecktem Zustand	EMV Gehäuse	Nein
Werkstoff Verriegelungselement	Edelstahl		

Ausführung

Größe Kabeleingänge	M 40	Oberteil/Unterteil/Deckel	Oberteil
Abdeckung	ohne Deckel	Anzugsdrehmoment	1.2 Nm
Anzahl Kabeleingang oben	2	Anzahl Kabeleingang seitlich	0
Ausführung Gehäuse	Steckergehäuse, Kabeleingang oben	Ausführung Verschlusssystem	Längsbügel am Unterteil
Bauform	Standard	Baugröße	12
Kabeleingang	mit Gewinde	Typ	Stecker
Bügelausführung	Längsbügel	Dichtung	Keine Abdichtung
Gewinde (innen)	M 40	Farbe (RAL)	RAL 7035
BG	12	Geeignet für ModuPlug®	Ja

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		

Zeichnungen

