

HDC 10A DMDL 2BO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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: 2, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, Deckel für Gehäuseunterteile, Längsbügel am Unterteil, Standard, Größe Kabell-eingänge: none |
| Best.-Nr. | 1665880000 |
| Art | HDC 10A DMDL 2BO |
| GTIN (EAN) | 4008190422912 |
| VPE | 1 ST |

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



| | |
|------------------------|-----------------------------|
| ROHS | Konform |
| UL File Number Search | UL Webseite |
| Zertifikat-Nr. (cURus) | E92202 |

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|---------|---------------|-------------|
| Tiefe | 73 mm | Tiefe (inch) | 2.874 inch |
| Höhe | 19.5 mm | Höhe (inch) | 0.7677 inch |
| Breite | 29.5 mm | Breite (inch) | 1.1614 inch |
| Länge | 73 mm | Länge (inch) | 2.874 inch |
| Nettogewicht | 38.72 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 | für Gehäuseunterteile | Breite Gehäuse C | 29.5 mm |
| Länge Gehäuse | 63 mm | Höhe Gehäuse B | 12.5 mm |

HDC 10A DMDL 2BO

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Allgemeine Daten

| | | | |
|------------|------------|-----------|-----------------------------|
| Oberfläche | Pulverlack | Schutzart | IP65, im gestecktem Zustand |
|------------|------------|-----------|-----------------------------|

Ausführung

| | | | |
|------------------------------|-------------------------|---------------------------|------------------------------|
| Größe Kabeleingänge | none | Oberteil/Unterteil/Deckel | Deckel |
| Abdeckung | mit Deckel | Anzugsdrehmoment | 0.5 Nm |
| Anzahl Kabeleingang seitlich | 0 | Ausführung Gehäuse | Deckel für Gehäuseunterteile |
| Ausführung Verschlussystem | Längsbügel am Unterteil | Bauform | Standard |
| Baugröße | 2 | Kabeleingang | für Gehäuseunterteile |
| Typ | Deckel | Bügelausführung | Längsbügel |
| Dichtung | NBR | Farbe (RAL) | RAL 7035 |
| BG | 2 | 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 | | |

Zeichnungen

