

HDC 10A ADLU**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**IP65**

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, Anbaugeschütz, Längsbügel am Unterteil, Standard, mit Deckel, Größe Kabellänge: none |
| Best.-Nr. | 1664060000 |
| Art | HDC 10A ADLU |
| GTIN (EAN) | 4008190420758 |
| VPE | 1 ST |

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



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

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|----------------------|-------|------------------------|-------------|
| Tiefe | 84 mm | Tiefe (inch) | 3.3071 inch |
| Höhe | 26 mm | Höhe (inch) | 1.0236 inch |
| Breite | 76 mm | Breite (inch) | 2.9921 inch |
| Befestigungsmaß Höhe | 18 mm | Befestigungsmaß Breite | 70 mm |
| Nettogewicht | 139 g | | |

Temperaturen

| | |
|-----------------|-------------------|
| Grenztemperatur | -40 °C ... 125 °C |
|-----------------|-------------------|

Umweltanforderungen

| | | |
|-------------------------|--|-------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform ohne Ausnahme | |
| REACH SVHC | Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3 | |
| SCIP | e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f | |
| 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 |

Technische Daten

Abmessungen

| | | | |
|----------------------|-------|------------------|-------|
| Lochabstand Länge A2 | 70 mm | Kabeleingang | Nein |
| Breite Gehäuse C | 30 mm | Breite Sockel C1 | 32 mm |
| Länge Gehäuse | 63 mm | Höhe Gehäuse B | 26 mm |
| Höhe Sockel B1 | 5 mm | | |

Allgemeine Daten

| | | | |
|--------------------------------|--|----------------------|-----------------------------|
| Anzugsdrehmoment | 0.5 Nm | Gehäusebasismaterial | Aluminiumdruckguss |
| Oberfläche | Pulverlack | Schutzart | IP65, im gestecktem Zustand |
| Hinweis Schutzklasse | Schutzklasse bei verriegeltem Deckel: IP65 | EMV Gehäuse | Nein |
| Werkstoff Verriegelungselement | Edelstahl | | |

Ausführung

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

Wichtiger Hinweis

| | |
|----------------|---|
| Produkthinweis | Bei Montage der Gehäuse ist auf den korrekten Festsitz der Flachdichtung zu achten. |
|----------------|---|

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

