

HDC 64D TOBU 2M32G**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 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: 8, Schutzart: IP65 (im gestecktem Zustand), Kabeleingang oben, Steckergehäuse, Querbügel am Unterteil, hoch, Größe Kabeleingänge: M 32 |
| Best.-Nr. | 1009710000 |
| Typ | HDC 64D TOBU 2M32G |
| GTIN (EAN) | 4032248771394 |
| VPE | 1 Stück |

HDC 64D TOBU 2M32G**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten**Abmessungen und Gewichte**

| | | | |
|--------------|-------|---------------|------------|
| Höhe | 76 mm | Höhe (inch) | 2,992 inch |
| Breite | 59 mm | Breite (inch) | 2,323 inch |
| Nettogewicht | 310 g | | |

Temperaturen

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

Abmessungen

| | | | |
|------------------|-------------|----------------|--------|
| Breite Gehäuse C | 43 mm | Höhe Gehäuse B | 76 mm |
| Kabeleingang | mit Gewinde | Länge Gehäuse | 120 mm |

Allgemeine Daten

| | | | |
|--------------------------------|---------------------|----------------------|------------------------------|
| EMV Gehäuse | Nein | Gehäusebasismaterial | Aluminiumdruckguss |
| Oberfläche | Pulverlack | Schutzart | IP65 (im gestecktem Zustand) |
| Werkstoff Verriegelungselement | Edelstahl, rostfrei | | |

Ausführung

| | | | |
|----------------------------|------------------------|--------------------|-----------------------------------|
| Anzahl Kabeleingang oben | 2 | Ausführung Gehäuse | Kabeleingang oben, Steckergehäuse |
| Ausführung Verschlussystem | Querbügel am Unterteil | BG | 8 |
| Bauform | hoch | Baugröße | 8 |
| Bügelausführung | Querbügel | Farbe (RAL) | RAL 7035 |
| Geeignet für ModuPlug® | Ja | Gewinde (innen) | M 32 |
| Größe Kabeleingänge | M 32 | Kabeleingang | mit Gewinde |
| Oberteil/Unterteil/Deckel | Oberteil | Typ | Stecker |

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000437 | ETIM 7.0 | EC000437 |
| ETIM 8.0 | EC000437 | ETIM 9.0 | 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 | ECLASS 13.0 | 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 |

Erstellungs-Datum 3. Mai 2024 20:26:42 MESZ

HDC 64D TOBU 2M32G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

| | |
|-------------------------|-------------------|
| Chemische Beständigkeit | Beständig |
| 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 | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | d447edfa-0214-4f34-b5ba-82eae491b46a |
| Chemische Beständigkeit | de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@65d738cc de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@36a6f847 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2ca0beda de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2a0311aa de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@764e5d7e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@77abf730 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5e54d171 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6ce81550 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6849101e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@40f37850 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@38d4e666 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@14ba36b9 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@34531dd0 |

Zulassungen

Zulassungen



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

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 64D TOBU 2M32G

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

