

HDC HQM TSLU 1PG21

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

www.weidmueller.com



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 Bügelssystem 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. Die Baugröße HQ bietet nun ganz besonderen Schutz - Der Metallbügel des Anbaugesäuses lässt sich mit dem Deckel durch ein Vorhängeschloss sichern.

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|------------|---|
| Ausführung | HDC - Gehäuse, Baugröße: HQ, Schutzart: IP65 (im gestecktem Zustand), Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse, Querbügel am Unterteil, Standard, Größe Kabeleingänge: PG 21 |
| Best.-Nr. | 1003100000 |
| Typ | HDC HQM TSLU 1PG21 |
| GTIN (EAN) | 4032248698035 |
| VPE | 1 Stück |

HDC HQM TSLU 1PG21

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|------------|---------------|------------|
| Breite | 35 mm | Breite (inch) | 1,378 inch |
| Höhe | 60,5 mm | Höhe (inch) | 2,382 inch |
| Nettogewicht | 168 g | Tiefe | 50 mm |
| Tiefe (inch) | 1,969 inch | | |

Temperaturen

Grenztemperatur -40 °C ... 125 °C

Umweltanforderungen

| REACH SVHC | Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3 | |
|-------------------------|--|-------------------|
| Chemische Beständigkeit | 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 |
| | Chemische Beständigkeit | Beständig |
| | Material | Kühflüssigkeit |
| | 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 | |

Abmessungen

| | | | |
|------------------|-------------|----------------|---------|
| Breite Gehäuse C | 29 mm | Höhe Gehäuse B | 60,5 mm |
| Kabeleingang | mit Gewinde | Länge Gehäuse | 50 mm |

Allgemeine Daten

| | | | |
|----------------------|------------------------------|-------------|------------|
| Baureihe | HQ | EMV Gehäuse | Ja |
| Gehäusebasismaterial | Zinkdruckguss | Oberfläche | vernickelt |
| Schutzart | IP65 (im gestecktem Zustand) | | |

HDC HQM TSLU 1PG21

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Ausführung

| | | | |
|--------------------------|---------------------------------------|------------------------------|------------------------|
| Anzahl Kabeleingang oben | 0 | Anzahl Kabeleingang seitlich | 1 |
| Ausführung Gehäuse | Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse | Ausführung Verschlussystem | Querbügel am Unterteil |
| Bauform | Standard | Baugröße | HQ |
| Bügelausführung | Querbügel | Geeignet für ModuPlug® | Nein |
| Gewinde (außen) | PG 21 | Größe Kabeleingänge | PG 21 |
| Kabeleingang | mit Gewinde | Oberteil/Unterteil/Deckel | Oberteil |
| Typ | Stecker | | |

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000437 | ETIM 7.0 | 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 |

Wichtiger Hinweis

Produktthinweis Die HQ-Metallgehäuse haben innenliegend einen Kunststoffeinsatz der sicherstellt dass der elektrische Leiter keine direkte Verbindung zum Metallgehäuse hat. Somit ist das Gehäuse Schutzisoliert.

Zulassungen

Zulassungen



| | |
|-----------------------|---------|
| ROHS | Konform |
| UL File Number Search | E316369 |

Downloads

| | |
|---|--|
| Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument | Manufacturer's declaration |
| Engineering-Daten | STEP |
| Engineering-Daten | EPLAN, WSCAD |