

HDC HQP TSLU 1PG16

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 16 |
| Best.-Nr. | 1003090000 |
| Typ | HDC HQP TSLU 1PG16 |
| GTIN (EAN) | 4032248698028 |
| VPE | 1 Stück |

HDC HQP TSLU 1PG16

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|--------|---------------|------------|
| Tiefe | 48 mm | Tiefe (inch) | 1,89 inch |
| Höhe | 54 mm | Höhe (inch) | 2,126 inch |
| Breite | 35 mm | Breite (inch) | 1,378 inch |
| Nettogewicht | 26,6 g | | |

Temperaturen

Grenztemperatur -40 °C ... 125 °C

Abmessungen

| | | | |
|------------------|-------------|----------------|-------|
| Breite Gehäuse C | 28,8 mm | Höhe Gehäuse B | 54 mm |
| Kabeleingang | mit Gewinde | Länge Gehäuse | 48 mm |

Allgemeine Daten

| | | | |
|-------------|------------------------------|--------------------------------|------------|
| Baureihe | HQ | Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0 |
| EMV Gehäuse | Nein | Gehäusebasismaterial | Kunststoff |
| Schutzart | IP65 (im gestecktem Zustand) | | |

Ausführung

| | | | |
|--------------------------|---------------------------------------|------------------------------|------------------------|
| Anzahl Kabeleingang oben | 0 | Anzahl Kabeleingang seitlich | 1 |
| Ausführung Gehäuse | Kabeleingang seitlich, Steckergehäuse | Ausführung Verschlussystem | Querbügel am Unterteil |
| BG | HQ | Bauform | Standard |
| Baugröße | HQ | Bügelausführung | Querbügel |
| Farbe (RAL) | RAL 1001 | Geeignet für ModuPlug® | Nein |
| Gewinde (außen) | PG 16 | Größe Kabeleingänge | PG 16 |
| Kabeleingang | mit Gewinde | Oberteil/Unterteil/Deckel | Oberteil |
| Typ | Stecker | | |

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000437 | ETIM 7.0 | EC000437 |
| ETIM 8.0 | 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 |

| | |
|-------------------------|-------------------|
| 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 |

Erstellungs-Datum 16. Februar 2023 20:39:37 MEZ

HDC HQP TSLU 1PG16

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

| | |
|-------------------------|-------------------|
| Material | Hydrauliköl |
| 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 | Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3 |
| SCIP | 2f94735a-9fba-4903-842f-4fb9aa902310 |
| Chemische Beständigkeit | de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@40b49989 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7007e3bb de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7133f079 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@598d9dfc de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3d112f95 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@724409b7 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1c9a8f8e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@294d93ac de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1d946c97 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4fcd723 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7e0461b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@42f575b8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7cbb59a5 |

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 |
| Engineering-Daten | WSCAD |
| 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 |

Erstellungs-Datum 16. Februar 2023 20:39:37 MEZ

Katalogstand 03.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten