

HDC 04A ELU 1PG13S**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: 1, Schutzart: IP65 (im gestecktem Zustand), Einschraubgehäuse, Querbügel am Unterteil, Standard, Größe Kabeleingänge: PG 13,5 |
| Best.-Nr. | 1900330000 |
| Typ | HDC 04A ELU 1PG13S |
| GTIN (EAN) | 4032248592890 |
| VPE | 1 Stück |

HDC 04A ELU 1PG13S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|---------|---------------|------------|
| Tiefe | 27 mm | Tiefe (inch) | 1,063 inch |
| Höhe | 78 mm | Höhe (inch) | 3,071 inch |
| Breite | 36,5 mm | Breite (inch) | 1,437 inch |
| Nettogewicht | 71 g | | |

Temperaturen

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

Abmessungen

| | | | |
|------------------|-------------|----------------|---------|
| Breite Gehäuse C | 26,8 mm | Höhe Gehäuse B | 54 mm |
| Kabeleingang | mit Gewinde | Länge Gehäuse | 26,5 mm |

Allgemeine Daten

| | | | |
|----------------------|------------------------------|--------------------------------|---------------------|
| Anzugsdrehmoment | 0,5 Nm | EMV Gehäuse | Nein |
| Gehäusebasismaterial | Aluminiumdruckguss | Oberfläche | Pulverlack |
| Schutzart | IP65 (im gestecktem Zustand) | Werkstoff Verriegelungselement | Edelstahl, rostfrei |

Ausführung

| | | | |
|-----------------------------|------------------------|------------------------------|-------------------|
| Anzahl Kabeleingang oben | 1 | Anzahl Kabeleingang seitlich | 0 |
| Anzugsdrehmoment | 0,5 Nm | Ausführung Gehäuse | Einschraubgehäuse |
| Ausführung Verschlusssystem | Querbügel am Unterteil | BG | 1 |
| Bauform | Standard | Baugröße | 1 |
| Bügelausführung | Querbügel | Farbe (RAL) | RAL 7035 |
| Geeignet für ModuPlug® | Nein | Gewinde (innen) | PG 13,5 |
| Größe Kabeleingänge | PG 13,5 | Kabeleingang | mit Gewinde |
| Oberteil/Unterteil/Deckel | Unterteil | 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 |

Erstellungs-Datum 11. Mai 2024 13:13:38 MESZ

HDC 04A ELU 1PG13S

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 | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | d447edfa-0214-4f34-b5ba-82eae491b46a |
| Chemische Beständigkeit | de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@52831444 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6712b37e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@64dbf418 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@258f7b2c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6fe46aed de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1d1fad2c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@265fe1a3 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7857a85f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@34a816ba de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@543eabce de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@db51a13 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@48655eaa de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3c0c9cda |

Zulassungen

Zulassungen



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

Downloads

| | |
|----------------------------|--|
| Engineering-Daten | CAD data – STEP |
| Produktänderungsmitteilung | 20220214 Technical change to HDC housings 20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen |
| Technische Dokumentation | 1900330000_HDC_04A_ELU_1PG13G_STP_Blatt_1.pdf |
| Kataloge | Catalogues in PDF-format |
| Broschüren | FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN |

Erstellungs-Datum 11. Mai 2024 13:13:38 MESZ

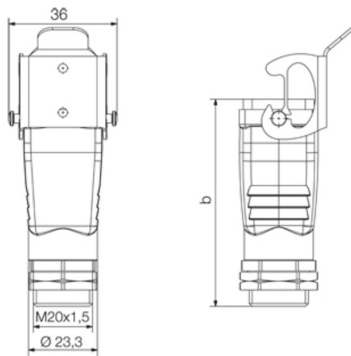
Katalogstand 04.05.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

HDC 04A ELU 1PG13S

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen



HDC 04A ELU 1PG13S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zubehör****Deckel**

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 Bügelsystem gibt der Gehäuseverriegelung sicheren Halt und schützt vor unbeabsichtigtem Öffnen.

Durch die Lasermarkierung wird eine Identifizierung auf einen 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

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | HDC 04A DMDL 2BO | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1665750000 | HDC - Gehäuse, Baugröße: 1, Schutzart: IP65 (im gestecktem |
| GTIN (EAN) | 4008190422776 | Zustand), Deckel für Gehäuseunterteile, Querbügel am Unterteil, |
| VPE | 1 Stück | Standard |
| Typ | HDC 04A DODL 2BO | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1665740000 | HDC - Gehäuse, Baugröße: 1, Schutzart: IP65 (im gestecktem |
| GTIN (EAN) | 4008190422769 | Zustand), Deckel für Gehäuseunterteile, Querbügel am Unterteil, |
| VPE | 1 Stück | Standard |