

**HDC 24D KBU 1PG29G CS****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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: 4, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, Kupplungsgehäuse, Querbügel am Unterteil, , Größe Kabeleingänge: 1*PG29 |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2007940000</a>  |
| Art        | HDC 24D KBU 1PG29G CS   |
| GTIN (EAN) | 4050118393965   |
| VPE        | 1 ST  |

## HDC 24D KBU 1PG29G CS

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

## Abmessungen und Gewichte

|              |          |               |             |
|--------------|----------|---------------|-------------|
| Tiefe        | 43 mm    | Tiefe (inch)  | 1.6929 inch |
| Höhe         | 75 mm    | Höhe (inch)   | 2.9527 inch |
| Breite       | 116 mm   | Breite (inch) | 4.5669 inch |
| Länge        | 116 mm   | Länge (inch)  | 4.5669 inch |
| Nettogewicht | 218.24 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       |

## Abmessungen

|                |             |                  |       |
|----------------|-------------|------------------|-------|
| Kabeleingang   | mit Gewinde | Breite Gehäuse C | 43 mm |
| Höhe Gehäuse B | 54.65 mm    |                  |       |

**HDC 24D KBU 1PG29G CS**
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)
**Technische Daten**
**Allgemeine Daten**

|                                |            |           |                             |
|--------------------------------|------------|-----------|-----------------------------|
| Oberfläche                     | Pulverlack | Schutzart | IP65, im gestecktem Zustand |
| Werkstoff Verriegelungselement | Edelstahl  |           |                             |

**Ausführung**

|                              |                        |                           |                  |
|------------------------------|------------------------|---------------------------|------------------|
| Größe Kabeleingänge          | 1*PG29                 | Oberteil/Unterteil/Deckel | Unterteil        |
| Abdeckung                    | ohne Deckel            | Anzahl Kabeleingang oben  | 1                |
| Anzahl Kabeleingang seitlich | 0                      | Ausführung Gehäuse        | Kupplungsgehäuse |
| Ausführung Verschlussystem   | Querbügel am Unterteil | Baugröße                  | 4                |
| Kabeleingang                 | mit Gewinde            | Bügelausführung           | Querbügel        |
| Dichtung                     | NBR                    | BG                        | 4                |
| Geeignet für ModuPlug®       | Ja                     |                           |                  |

**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 |             |             |

**HDC 24D KBU 1PG29G CS****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | HDC 10B DODQ 4B0           | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1665230000</a> | HDC - Gehäuse, Baugröße: 4, Schutzart: IP65, im gestecktem Zustand, |
| GTIN (EAN) | 4008190421939              | Deckel für Gehäuseunterteile, Querbügel am Unterteil, Standard,     |
| VPE        | 1 ST                       | Größe Kabeleingänge: none   |