

## HDC IP68 16B TOS 1M40

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



IP68



新型 RockStar® エンクロージャーは、海水に対する耐久性を有し、IP 68 および IP 69K に適合し、過酷な環境下での使用を想定して開発され、DIN EN 61373 cat に準拠した高い振動要件に対応するように設計されています。2 (ボギー)。このため、このハウジングシリーズは、トランスポートないしトラフィックエンジニアリング、電力工学、および非常に厳しい要件のアプリケーションでの、ヘビーデューティコネクタの障害やメンテナンスを伴わない操作に最適です。開発中に、エンクロージャーを EMC に対して非常に抵抗性の高いものにする対策も実施されました。

## 一般注文データ

|            |   |
|------------|---|
| バージョン      | HDCエンクロージャ, サイズ: 6, 保護度合い: IP68 (電源接続時), IP69K, IP66 (電源接続時), プラグハウジング, クランプヨークねじ接続, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: M 40 |
| 注文番号       | <a href="#">1082720000</a>  |
| 種別         | HDC IP68 16B TOS 1M40   |
| GTIN (EAN) | 4032248846061   |
| 数量         | 1 Stück   |

作成日 2024/10/04 1:11:21 CEST

## HDC IP68 16B TOS 1M40

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 寸法と重量

|      |        |          |            |
|------|--------|----------|------------|
| 高さ   | 111 mm | 高さ (インチ) | 4.37 inch  |
| 幅    | 58 mm  | 幅 (インチ)  | 2.283 inch |
| 正味重量 | 578 g  |          |            |

## 温度

制限温度 -50 °C ... 125 °C

## バージョン

|              |                    |              |             |
|--------------|--------------------|--------------|-------------|
| BG           | 6                  | Moduplug®に最適 | はい          |
| クランプのバージョン   | クランプヨーク接続          | ケーブル取り入れ口サイズ | M 40        |
| ケーブル導入口      | スレッド付き             | サイズ          | 6           |
| ハウジング設計      | プラグハウジング           | ロックシステム設計    | クランプヨークねじ接続 |
| 上部 / 底部 / 蓋  | 上部                 | 上部ケーブル取り入れ口数 | 1           |
| 側方ケーブル取り入れ口数 | 0                  | 内付スレッド       | M 40        |
| 種別           | プラグ                | 締付けトルク       | 6.5 Nm      |
| 色 (RAL)      | RAL 9011, RAL 9005 | 設計           | 標準          |

## 一般データ

|           |               |           |                                      |
|-----------|---------------|-----------|--------------------------------------|
| EMC ハウジング | はい            | ハウジング主要材質 | ダイカストアルミニウム                          |
| ロック素子の材質  | ステンレススチール、防錆性 | 保護度合い     | IP68 (電源接続時),<br>IP69K, IP66 (電源接続時) |
| 締付けトルク    | 6.5 Nm        | 表面仕上      | 粉体塗装                                 |

## 寸法

|          |          |           |        |
|----------|----------|-----------|--------|
| ケーブル導入口  | スレッド付き   | ハウジングBの高さ | 111 mm |
| ハウジングの全長 | 110.5 mm |           |        |

## 分類

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |
| ECLASS 14.0 | 27-44-02-02 |             |             |

|      |            |
|------|------------|
| 物質   | アセトン       |
| 耐薬品性 | 耐性         |
| 物質   | ディーゼル油     |
| 耐薬品性 | 不安定        |
| 物質   | エチルアルコール   |
| 耐薬品性 | 耐性         |
| 物質   | トランスミッション油 |
| 耐薬品性 | 条件付き耐性     |
| 物質   | 作動油        |
| 耐薬品性 | 条件付き耐性     |

作成日 2024/10/04 1:11:21 CEST

## HDC IP68 16B TOS 1M40

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

|      |        |
|------|--------|
| 物質   | 石油ベンジン |
| 耐薬品性 | 不安定    |
| 物質   | 汗      |
| 耐薬品性 | 条件付き耐性 |
| 物質   | 高級ガソリン |
| 耐薬品性 | 不安定    |
| 物質   | 水      |
| 耐薬品性 | 耐性     |
| 物質   | 紫外線    |
| 耐薬品性 | 耐性     |
| 物質   | オゾン    |
| 耐薬品性 | 耐性     |

## 環境製品コンプライアンス

|            |   |
|------------|---|
| REACH SVHC | /   |
| 耐薬品性       | de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@664cc1bc de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5162985<br>de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@57f29f07 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6b036649<br>de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6b420bb4 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5fac5d58<br>de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1ce5eb0d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6ca4e7f6<br>de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@17c04e7d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2a3b8740<br>de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1935bc89 |
| RoHS 対応状況  | 準拠 (免除なし)   |

## 承認

認可



|      |    |
|------|----|
| ROHS | 適合 |
|------|----|

## ダウンロード

|              |  |
|--------------|--|
| 承認/証明書/適合証明書 | <a href="#">Manufacturer's declaration</a>   |
| エンジニアリングデータ  | <a href="#">CAD data – STEP</a>  |
| 製品変更通知       | <a href="#">20220214 Technical change to HDC housings</a><br><a href="#">20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen</a> |
| カタログ         | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>   |
| ブローシャー       | <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a><br><a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>   |

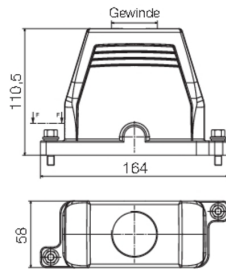
作成日 2024/10/04 1:11:21 CEST

## HDC IP68 16B TOS 1M40

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

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

### 図面



## HDC IP68 16B TOS 1M40

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## ネジ



当社は、ヘビーデューティコネクタ取り付けスクリューなど、さまざまなアクセサリを提供しています。

## 一般注文データ

|            |                            |                       |
|------------|----------------------------|-----------------------|
| 種別         | HDC IP68 SCREW SET         | バージョン                 |
| 注文番号       | <a href="#">2555340000</a> | HDCコネクタ, アクセサリ, 固定セット |
| GTIN (EAN) | 4050118571332              |                       |
| 数量         | 10 Stück                   |                       |

## ソケットレンチセット



アレンレンチ は、DIN ISO 2936 L (DIN 911) 準拠の完全硬化の高合金クロムバナジウム鋼製で、表面は高品質に研磨されています。

## 一般注文データ

|            |                            |        |
|------------|----------------------------|--------|
| 種別         | SK WSD-S 1,5-10,0          | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">9008850000</a> | 取付けツール |
| GTIN (EAN) | 4032248266609              |        |
| 数量         | 1 Stück                    |        |