

## HDC IP68 06B TSS 1M25

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, 設置サイズ: 3, 保護度合い: IP66, IP68, IP69, 勘合状態, 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 25 |
| 注文番号       | <a href="#">1082530000</a>                                                                         |
| 種別         | HDC IP68 06B TSS 1M25                                                                              |
| GTIN (EAN) | 4032248845538                                                                                      |
| 数量         | 1 items                                                                                            |

## HDC IP68 06B TSS 1M25

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 承認

MAMID承認件数



ROHS

適合

## 寸法と重量

|      |          |          |             |
|------|----------|----------|-------------|
| 高さ   | 100.5 mm | 高さ (インチ) | 3.9567 inch |
| 幅    | 58 mm    | 幅 (インチ)  | 2.2835 inch |
| 正味重量 | 451 g    |          |             |

## 温度

制限温度 -50 °C ... 125 °C

## 環境製品コンプライアンス

|            |                         |            |
|------------|-------------------------|------------|
| RoHS 対応状況  | 準拠 (免除なし)               |            |
| REACH SVHC | 0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません |            |
| 耐薬品性       | 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     |
|            | 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         |

## バージョン

|              |                    |              |           |
|--------------|--------------------|--------------|-----------|
| ケーブルグランド数    | 0                  | ケーブル取り入れ口サイズ | M 25      |
| 上部 / 底部 / 蓋  | 上部                 | カバー          | カバーなし     |
| 締付けトルク       | 6.5 Nm             | 上部ケーブル取り入れ口数 | 0         |
| 側方ケーブル取り入れ口数 | 1                  | 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        | 設計           | 標準        |
| 設置サイズ        | 3                  | ケーブル導入口      | スレッド付き    |
| 種別           | プラグ                | クランプのバージョン   | クランプヨーク接続 |
| シーリング        | シーリング無し            | 内付スレッド       | M 25      |
| 色 (RAL)      | RAL 9011, RAL 9005 | BG           | 3         |
| Moduplug®に最適 | はい                 |              |           |

作成日 14.07.2026 03:56:31 MEZ

カタログステータス / 図面

## HDC IP68 06B TSS 1M25

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

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

## 技術データ

## 一般データ

|      |      |       |                        |
|------|------|-------|------------------------|
| 表面仕上 | 粉体塗装 | 保護度合い | IP66, IP68, IP69, 勘合状態 |
|------|------|-------|------------------------|

## 寸法

|         |        |          |        |
|---------|--------|----------|--------|
| ケーブル導入口 | スレッド付き | ハウジングの全長 | 132 mm |
|---------|--------|----------|--------|

## 分類

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 IP68 06B TSS 1M25**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

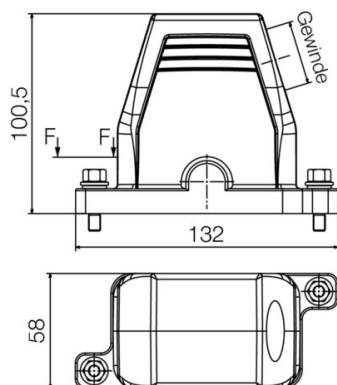
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

図面



## HDC IP68 06B TSS 1M25

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 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 ST                       |        |

## 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 ST                      |                       |

## IP68 バージョン



ワイドミュラーは、幅広いエンクロージャーに加え、様々なケーブルグランドを提供し、広範な用途に対応します。  
真鍮、プラスチック、ステンレス製のケーブルグランドは、あらゆる業界のエンクロージャーに合わせて、最も多くの IP 保護等級に対応します。  
一連のケーブルグランドとアプリケーションに応じて、ケーブルグランドは VDE、UL、UR、cULus、DNV GL、または EN 45545 に準拠して認可取得およびテストされます。

## 一般注文データ

|            |                            |                                                                |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------|
| 種別         | VG M25 - MS 68             | バージョン                                                          |
| 注文番号       | <a href="#">1772230000</a> | VG MS (標準真鍮製ケーブルグランド), ケーブルグランド, スト                            |
| GTIN (EAN) | 4032248129881              | レート, M 25, 8 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, |
| 数量         | 25 ST                      | IP68 - 5パール (30分), IP69K, 真鍮, ニッケルメッキ                          |

## HDC IP68 06B TSS 1M25

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 第4世代 EMC 真鍮製ケーブルグラント



電子部品の感度の向上と電磁干渉周波数の増加により、ケーブルグラントはシステムの外装コンセプトにおいて重要な役割を果たす必要があります。この種別の EMC ケーブルグラントは、360°のスクリーニング接続で、干渉周波数に対する遮蔽を目的に作成されています。フィンガーロックシールは、優れたケーブル保持とケーブル負荷解放部品を提供し、ケーブルグラントは EN 62444 の機械的要件に準拠します。特許取得済形状により、非常に簡単に高速な組み立てが可能になります。

## 一般注文データ

|            |                            |                                                      |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------------|
| 種別         | VG M25 EMV-4 MS 10-18      | バージョン                                                |
| 注文番号       | <a href="#">2435170000</a> | VG EMV GEN 4 (クランプケージ付き EMC ケーブルグラント), ケー            |
| GTIN (EAN) | 4050118446920              | ブルグラント, ストレート, M 25, 8, OD min. 10 - OD max. 18 mm,  |
| 数量         | 25 ST                      | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5パール (30分), IP69K, 真鍮, ニッケル |
|            |                            | メッキ                                                  |