

## HDC 10B SDBO 2M20G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



特殊鋳造合金と多層表面シーリングにより、HDC ハウジングを完全に保護することができます。

巧みに設計されたインターロックシステムは、ステンレス鋼で製造されています。これは、腐食および衝撃に対して高い耐久性を有し、長寿命を保証します。

ハウジングインターロックシステムは、統合安全を提供します。当社独自の特許取得済スプリングシステムは、ハウジングの連動を安全なグリップで提供し、誤って開くのを防ぎます。

レーザーマーキングにより、簡単かつ迅速に識別できます。各ハウジングには、各製品を素早く指定して位置決めできるように、レーザーマーキングで恒久的なラベルが付けられています。

ワイドミュラーの RockStar® IP 65 / NEMA 種別 4X のハウジング - IP 65 保護を備えた工業用ハウジングの第一の選択肢。

## 一般注文データ

|            |  |
|------------|--|
| バージョン      | HDCエンクロージャ, サイズ: 4, 保護度合い: IP65 (電源接続時), ベースハウジング, 上部のサイドロックランプ, 標準, カバー付き, ケーブル取り入れ口サイズ: M 20 |
| 注文番号       | <a href="#">1787680000</a>   |
| 種別         | HDC 10B SDBO 2M20G   |
| GTIN (EAN) | 4032248205028  |
| 数量         | 1 Stück  |

## HDC 10B SDBO 2M20G

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        | 79.5 mm | 高さ (インチ) | 3.13 inch  |
| 幅         | 77.2 mm | 幅 (インチ)  | 3.039 inch |
| 取付寸法 - 高さ | 40 mm   | 取付寸法 - 幅 | 82 mm      |
| 正味重量      | 300 g   |          |            |

## 温度

|      |                   |
|------|-------------------|
| 制限温度 | -40 °C ... 125 °C |
|------|-------------------|

## バージョン

|              |               |              |          |
|--------------|---------------|--------------|----------|
| BG           | 4             | Moduplug®に最適 | いいえ      |
| カバー          | カバー付き         | カバー設計        | カバー付き    |
| クランプのバージョン   | サイドロッククランプ    | ケーブル取り入れ口サイズ | M 20     |
| ケーブル導入口      | スレッド付き        | サイズ          | 4        |
| シーリング        | NBR           | ハウジング設計      | ベースハウジング |
| ロックシステム設計    | 上部のサイドロッククランプ | 上部 / 底部 / 蓋  | 下部       |
| 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 | 2        |
| 内付スレッド       | M 20          | 種別           | ベースハウジング |
| 色 (RAL)      | RAL 7035      | 設計           | 標準       |

## 一般データ

|           |                        |           |              |
|-----------|------------------------|-----------|--------------|
| EMC ハウジング | いいえ                    | 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     | IP65 (電源接続時) |
| 保護等級注記    | 本バージョンでのカバーの保護等級: IP20 | 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 | 57 mm |
| ハウジングの全長 | 73 mm   | 基準B1の高さ   | 5 mm  |
| 幅の基準C1   | 53.5 mm | 幅ハウジングC   | 43 mm |
| 穴ピッチ長 A2 | 82 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 |

|      |          |
|------|----------|
| 物質   | アセトン     |
| 耐薬品性 | 条件付き耐性   |
| 物質   | 掘削油      |
| 耐薬品性 | 耐性       |
| 物質   | ディーゼル    |
| 耐薬品性 | 耐性       |
| 物質   | エチルアルコール |

作成日 2024/07/12 19:38:55 CEST

## HDC 10B SDBO 2M20G

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

www.weidmueller.com


## 技術データ

|      |            |
|------|------------|
| 耐薬品性 | 耐性         |
| 物質   | トランスミッション油 |
| 耐薬品性 | 耐性         |
| 物質   | 作動油        |
| 耐薬品性 | 耐性         |
| 物質   | 冷却剤        |
| 耐薬品性 | 耐性         |
| 物質   | 石油ベンジン     |
| 耐薬品性 | 耐性         |
| 物質   | 汗          |
| 耐薬品性 | 耐性         |
| 物質   | 高級ガソリン     |
| 耐薬品性 | 条件付き耐性     |
| 物質   | 水          |
| 耐薬品性 | 耐性         |
| 物質   | 紫外線        |
| 耐薬品性 | 不安定        |
| 物質   | オゾン        |
| 耐薬品性 | 不安定        |

## 環境製品コンプライアンス

|            |   |
|------------|---|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3   |
| SCIP       | e98b2b24-ba23-41bf-8d19-Odda3647412f  |
| 耐薬品性       | de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1913d9af de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@63a11bc4<br>de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@67b35878 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@c912d9a<br>de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@bc85306 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@605c0680<br>de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1d51e26b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1829e1a6<br>de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@51b0c1c6 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5158a576<br>de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4388478c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@147bba8a<br>de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4312e732 |

## 承認

|                       |   |
|-----------------------|---|
| 認可                    |  |
| ROHS                  | 適合  |
| UL File Number Search | UL ウェブサイト   |
| 証明書番号 (cURus)         | E92202  |

作成日 2024/07/12 19:38:55 CEST

## HDC 10B SDBO 2M20G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## 技術データ

## 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> |
| 技術文書         | <a href="#">1787680000_HDC_10B_SDBO_2M20G_STP_Blatt__1.pdf</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>   |

## HDC 10B SDBO 2M20G

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

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

### 図面

