

## HDC 07A TOLU 1M20G

Weidmüller Interface GmbH & 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, 設置サイズ: 1, 保護度合い: IP65, 勘合状態, 上部ケーブル導入口, プラグハウジング, 下側のサイドロッククランプ, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: M 20 |
| 注文番号       | <a href="#">1788520000</a>  |
| 種別         | HDC 07A TOLU 1M20G  |
| GTIN (EAN) | 4032248206056   |
| 数量         | 1 items   |

## HDC 07A TOLU 1M20G

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  
 UL File Number Search [UL ウェブサイト](#)  
 証明書番号 (cURus) E92202

## 寸法と重量

|      |         |           |             |
|------|---------|-----------|-------------|
| 深さ   | 26.8 mm | 奥行き (インチ) | 1.0551 inch |
| 高さ   | 50 mm   | 高さ (インチ)  | 1.9685 inch |
| 幅    | 36.5 mm | 幅 (インチ)   | 1.437 inch  |
| 正味重量 | 13 g    |           |             |

## 温度

制限温度 -40 °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 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3  
 SCIP 2f94735a-9fba-4903-842f-4fb9aa902310

## 耐薬品性

|      |            |
|------|------------|
| 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   |
| 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        |

## バージョン

|              |       |             |        |
|--------------|-------|-------------|--------|
| ケーブル取り入れ口サイズ | M 20  | 上部 / 底部 / 蓋 | 上部     |
| カバー          | カバーなし | 締めトルク       | 0.5 Nm |

作成日 22.04.2026 04:38:33 MEZ

## HDC 07A TOLU 1M20G

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

|              |                     |              |               |
|--------------|---------------------|--------------|---------------|
| 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             |
| ハウジング設計      | 上部ケーブル導入口, プラグハウジング | ロックシステム設計    | 下側のサイドロッククランプ |
| 設計           | 標準                  | 設置サイズ        | 1             |
| 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   | サイドロッククランプ          | シーリング        | シーリング無し       |
| 内付スレッド       | M 20                | 色 (RAL)      | RAL 1001      |
| BG           | 1                   | Moduplug®に最適 | いいえ           |

## 一般データ

|             |            |      |     |
|-------------|------------|------|-----|
| UL 94 可燃性等級 | V-0        | 表面仕上 | 未処理 |
| 保護度合い       | IP65, 勘合状態 |      |     |

## 寸法

|          |         |           |         |
|----------|---------|-----------|---------|
| ケーブル導入口  | スレッド付き  | 幅ハウジングC   | 26.8 mm |
| ハウジングの全長 | 26.8 mm | ハウジングBの高さ | 50 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 07A TOLU 1M20G**

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

図面

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



## HDC 07A TOLU 1M20G

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## カバー



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

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | HDC 07A DODL 2B0           | バージョン                                       |
| 注文番号       | <a href="#">1665760000</a> | HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 1, 保護度合い: IP65, 勘合状態, ハウ |
| GTIN (EAN) | 4008190422783              | ジング下部カバー, 下側のサイドロッククランプ, 標準, ケーブル取り         |
| 数量         | 1 ST                       | 入れ口サイズ: none                                |
| 種別         | HDC 07A DMDL 2B0           | バージョン                                       |
| 注文番号       | <a href="#">1665770000</a> | HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 1, 保護度合い: IP65, 勘合状態, ハウ |
| GTIN (EAN) | 4008190422790              | ジング下部カバー, 下側のサイドロッククランプ, 標準, ケーブル取り         |
| 数量         | 1 ST                       | 入れ口サイズ: none                                |

## IP67 バージョン (未承認)



ワイドミュラーは、幅広いエンクロージャに加え、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 M20-K67 10-14           | バージョン   |
| 注文番号       | <a href="#">1909700000</a> | VG K (標準プラスチック製ケーブルグランド), ケーブルグランド, ス                 |
| GTIN (EAN) | 4032248536627              | トレート, M 20, 10 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, ポリアミド6 |
| 数量         | 50 ST                      |   |

## HDC 07A TOLU 1M20G

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 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 M20-1/K68               | バージョン  |  |
| 注文番号       | <a href="#">1772300000</a> | VG K (標準プラスチック製ケーブルグランド) , ケーブルグランド,                       |  |
| GTIN (EAN) | 4032248129966              | ストレート, M 20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, |  |
| 数量         | 50 ST                      | IP67, IP68 - 5バール (30分) , ポリアミド6                           |  |

## IP67 バージョン (未承認)



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 M20-K67 6-12            | バージョン  |  |
| 注文番号       | <a href="#">1909690000</a> | VG K (標準プラスチック製ケーブルグランド) , ケーブルグランド, ス               |  |
| GTIN (EAN) | 4032248536610              | トレート, M 20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, ポリアミド6 |  |
| 数量         | 50 ST                      |  |  |

## らせん型反キンク保護 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 M20-K68 SKS 10-14       | バージョン  |  |
| 注文番号       | <a href="#">1776720000</a> | VG K SZS (反キンクコイル付き標準プラスチックケーブルグランド) , ケーブルグランド, ストレート, M 20, 15 mm, OD min. 10 - OD |  |
| GTIN (EAN) | 4032248156146              | max. 14 mm, ポリアミド6   |  |
| 数量         | 25 ST                      |  |  |

## HDC 07A TOLU 1M20G

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 種別         | VG M20-K68 SKS 6-12        | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1778860000</a> | VG K SZS (反キンクコイル付き標準プラスチックケーブルグランド)             |
| GTIN (EAN) | 4032248161874              | ド), ケーブルグランド, ストレート, M 20, 11 mm, OD min. 6 - OD |
| 数量         | 50 ST                      | max. 12 mm, ポリアミド6                               |

## 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 M20 - K 68              | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">2811470000</a> | VG K (標準プラスチック製ケーブルグランド), ケーブルグランド, ス                      |
| GTIN (EAN) | 4064675292227              | トレート, M 20, 10 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, |
| 数量         | 50 ST                      | IP67, IP68 - 5パール (30分), ポリアミド6                            |