

## 図に類似



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

|            |   |
|------------|---|
| バージョン      | VG K (標準プラスチック製ケーブルグランド),<br>ケーブルグランド, ストレート, M 16, 10 mm, OD<br>min. 5 - OD max. 10 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 -<br>5パール (30分), ポリアミド6 |
| 注文番号       | <a href="#">1772290000</a>  |
| 種別         | VG M16 - K 68   |
| GTIN (EAN) | 4032248129959   |
| 数量         | 50 items  |

## 技術データ

## 承認

MAMID承認件数



ROHS

適合

## 寸法と重量

|      |         |          |             |
|------|---------|----------|-------------|
| 高さ   | 29.7 mm | 高さ (インチ) | 1.1693 inch |
| 長さ   | 40 mm   | 長さ (インチ) | 1.5748 inch |
| 正味重量 | 9.64 g  |          |             |

## 温度

動作温度 -40 °C...100 °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

## 一般的情報

|                |   |                |  |
|----------------|---|----------------|--|
| 外側ケーブル直径、最大。   | 10 mm                                   | 外側ケーブル直径、最小。   | 5 mm   |
| GWDR の保護度合い    | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5<br>パール (30分) | 締めトルク          | 2.5 Nm   |
| シリコーン          | いいえ                                     | UL 94 可燃性等級    | V-2  |
| 動作温度範囲、最大      | 100 °C                                  | 動作温度範囲、最小      | -40 °C   |
| スレッドピッチ        | 1.5 mm                                  | ハロゲン           | はい   |
| 標準             | EN/IEC 62444                            | AF サイズ 1       | 22 mm  |
| AF サイズ         | 22 mm                                   | 保護度合い          | IP67, IP68 - 5パール (30分)  |
| ケーブルグランド       | 測定基準                                    | 基本材質           | ポリアミド6   |
| シールインサート       | CR                                      | 外付スレッド         | M 16   |
| ねじ山長さ          | 10 mm                                   | 袋ナット最大トルク      | 3.00 Nm  |
| ロックナットのトルク、最小  | 2.00 Nm                                 | 注：保護等級         | IP66 アプリケーションは、スレッド接続対応シールリングに限り使用できます。スレッド接続対応シールリングがない場合、IP54 だけが可能です。 |
| 保護等級 (UL)      | Type 4X                                 | アダプター接続用トルク、最大 | 3.00 Nm  |
| アダプター接続用トルク、最小 | 2.00 Nm                                 | キャップナットのトルク、最小 | 2.00 Nm  |
| ロックナット最大トルク    | 3.00 Nm                                 |                |  |

## 証明書番号ケーブルグランド

|                     |                  |                        |                  |
|---------------------|------------------|------------------------|------------------|
| 証明書番号、ケーブルグランド (UL) | E-199260 - BM 11 | 証明書番号、ケーブルグランド (cULus) | E-199260 - BM 11 |
| 承認条件                | DNV, UL, cULus   |                        |                  |

## 分類

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000441    | ETIM 9.0    | EC000441    |
| ETIM 10.0   | EC000441    | ECLASS 14.0 | 27-14-08-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-08-01 |             |             |

## VG M16 - K 68

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## プラスチックロックナット、グレー



幅広い用途に対応するケーブルグランドに加え、プラグ、圧力補正要素、アダプター、およびロックナット、シールリング、平座金、接地リングなどの対応するアクセサリで品揃えを充実させています。

## 一般注文データ

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 種別         | SKMU M16 - K GR            | バージョン                                    |
| 注文番号       | <a href="#">1772450000</a> | SKMU PA (プラスチック製ロックナット), ロックナット, M 16, 5 |
| GTIN (EAN) | 4032248130191              | mm, ポリアミド6 (PA6 - GF30))                 |
| 数量         | 100 ST                     |  |

## 閉鎖栓



IP 保護等級の維持に、余剰のスレッド穿孔を閉じます

## 一般注文データ

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 種別         | GWDR M16-NP                | バージョン                                  |
| 注文番号       | <a href="#">1736230000</a> | GWDR NP (平形ガスケット - ネオプレン), シーリングリング, M |
| GTIN (EAN) | 4008190956028              | 16, ネオプレン                              |
| 数量         | 50 ST                      |  |

## ポリエチレン製フラットガスケット - GWDR PO



幅広い用途に対応するケーブルグランドに加え、プラグ、圧力補正要素、アダプター、およびロックナット、シールリング、平座金、接地リングなどの対応するアクセサリで品揃えを充実させています。

## 一般注文データ

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 種別         | GWDR M16-PO                | バージョン                                   |
| 注文番号       | <a href="#">1777930000</a> | GWDR PO (平形ガスケット - ポリエチレン), シーリングリング, M |
| GTIN (EAN) | 4032248158195              | 16, ポリエチレン                              |
| 数量         | 50 ST                      |   |