

## A2L/25/M25-WM

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



A2L 種別のケーブルグランドは、非被覆ケーブルに適しており、安全増防爆 (Ex d) および安全増防爆 (Ex e) 規格を有します。

## 一般注文データ

|            |                                                                                                                     |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| バージョン      | A2L (Klippon非装甲Ex e/dケーブルグランド) ,<br>ケーブルグランド, ストレート, M 25 x 1.5, 16<br>mm, OD min. 13.5 - OD max. 20 mm, 真鍮、ニッケルメッキ |
| 注文番号       | <a href="#">1186910000</a>                                                                                          |
| 種別         | A2L/25/M25-WM                                                                                                       |
| GTIN (EAN) | 4050118074369                                                                                                       |
| 数量         | 12 items                                                                                                            |

## A2L/25/M25-WM

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   | 37.8 mm  | 高さ (インチ) | 1.4882 inch |
| 幅    | 39.5 mm  | 幅 (インチ)  | 1.5551 inch |
| 長さ   | 53.8 mm  | 長さ (インチ) | 2.1181 inch |
| 正味重量 | 136.47 g |          |             |

## 温度

動作温度 -50 °C...120 °C

## 環境製品コンプライアンス

|                          |                                      |
|--------------------------|--------------------------------------|
| RoHS 対応状況                | 準拠 (免除あり)                            |
| RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合) | 6c                                   |
| REACH SVHC               | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                     | e4498649-8486-4798-8f6d-6c476fe5cc3d |

## 一般的情報

|              |                                                                                                                                                               |               |            |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------|
| 外側ケーブル直径、最大. | 20 mm                                                                                                                                                         | 外側ケーブル直径、最小.  | 13.5 mm    |
| O リング        | シリコン                                                                                                                                                          | 締付けトルク        | 45 Nm      |
| 動作温度範囲、最大    | 120 °C                                                                                                                                                        | 動作温度範囲、最小     | -50 °C     |
| スレッドピッチ      | 1.5 mm                                                                                                                                                        | ハロゲン          | いいえ        |
| 標準           | EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7 | AF サイズ 1      | 36 mm      |
| AF サイズ 2     | 36 mm                                                                                                                                                         | 保護度合い         | IP66, IP68 |
| ケーブルグランド     | M 25                                                                                                                                                          | 基本材質          | 真鍮、ニッケルメッキ |
| シールインサート     | シリコン                                                                                                                                                          | シーリング         | シリコン       |
| 外付スレッド       | M 25 x 1.5                                                                                                                                                    | ねじ山長さ         | 16 mm      |
| 防爆タイプ        | Ex d - 耐圧防爆構造, Ex e - 安全増防爆構造                                                                                                                                 | インストールのガイドライン | 組立指示を参照    |

## 証明書番号ケーブルグランド

|                        |                                                    |                       |                    |
|------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------|--------------------|
| 識別                     | II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIC Da | 証明書番号、ケーブルグランド (ATEX) | TÜV IT 16ATEX 059X |
| 証明書番号、ケーブルグランド (IECEX) | IECEX TPS 16.0004X                                 | 証明書番号、ケーブルグランド (CCC)  | 2020322313000069   |
| 証明書番号 (IECEX)          | IECEXTPS16.0004X                                   |                       |                    |

技術データ

分類

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000441    | ETIM 9.0    | EC000441    |
| ETIM 10.0   | EC000441    | ECLASS 14.0 | 27-14-08-04 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-08-04 |             |             |

## A2L/25/M25-WM

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## ナイロン製フラットワッシャー - GWDR



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 M25-W                 | バージョン             |
| 注文番号       | <a href="#">1185620000</a> | 閉鎖状態, M 25, ナイロン6 |
| GTIN (EAN) | 4064675423263              |                   |
| 数量         | 100 ST                     |                   |

## 真鍮製ロックナット、ニッケルメッキ



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 M25 MS                | バージョン                                                 |
| 注文番号       | <a href="#">1737010000</a> | SKMU MS (真鍮製ロックナット), ロックナット, M 25, 3.5 mm, 真鍮、ニッケルメッキ |
| GTIN (EAN) | 4008190956486              |                                                       |
| 数量         | 100 ST                     |                                                       |