

## A2LS/50/M50-WM

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

www.weidmueller.com

## 図に類似



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 50 x 1.5, 16<br>mm, OD min. 37.5 - OD max. 44.1 mm, ステンレ<br>ススチール 1.4404 |
| 注文番号       | <a href="#">1185350000</a>  |
| 種別         | A2LS/50/M50-WM  |
| GTIN (EAN) | 4050118080575   |
| 数量         | 6 items   |

## A2LS/50/M50-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   | 40.8 mm | 高さ (インチ) | 1.6063 inch |
| 長さ   | 58.3 mm | 長さ (インチ) | 2.2953 inch |
| 正味重量 | 442 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.  | 44.1 mm   | 外側ケーブル直径、最小. | 37.5 mm                       |
| O リング         | シリコン  | 締付けトルク       | 105 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     | 65 mm                         |
| AF サイズ 2      | 65 mm   | 保護度合い        | IP66, IP68                    |
| 基本材質          | ステンレススチール 1.4404  | 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 50 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 IIIC 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                                    |                       |                    |

## 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 |             |             |

## A2LS/50/M50-WM

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## ステンレススチールロックナット、ナチュラル仕上



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         | SKMUS M50-W                | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1185730000</a> | SKMU SS (ステンレス鋼製ばね), ロックナット, M 50, 5.3 mm, ス |
| GTIN (EAN) | 4050118233773              | ステンレススチール 1.4404                             |
| 数量         | 30 ST                      |  |

## 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 M50-W                 | バージョン             |
| 注文番号       | <a href="#">1185650000</a> | 閉鎖状態, M 50, ナイロン6 |
| GTIN (EAN) | 4050118078312              |                   |
| 数量         | 25 ST                      |                   |