

## E1WS/25/M25-WM

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

E1W 種別のケーブルグランドは、SWA 鋼線で配線された被覆ケーブルに適しており、E1W 種別のグランドは安全増防爆 (Ex d) および安全増防爆 (Ex e) 規格を有します。また、外装クランプにより、ケーブル外装とグランド間に電気接続が行われます。

## 一般注文データ

|            |  |
|------------|--|
| バージョン      | E1W (KlipponダブルシールSWAアーマードEx e/dケーブルグランド), ケーブルグランド, ストレート, M 25 x 1.5, 16 mm, 単線アーマー, 1.25 - 1.6 mm, OD min. 20 - OD max. 27.5 mm, ID min. 13.50 - ID max. 20.00 mm, ステンレススチール 1.4404 |
| 注文番号       | <a href="#">1188870000</a>   |
| 種別         | E1WS/25/M25-WM   |
| GTIN (EAN) | 4050118085129  |
| 数量         | 12 items   |

## 技術データ

## 承認

MAMID承認件数



ROHS

適合

## 寸法と重量

|      |       |          |             |
|------|-------|----------|-------------|
| 高さ   | 64 mm | 高さ (インチ) | 2.5197 inch |
| 幅    | 42 mm | 幅 (インチ)  | 1.6535 inch |
| 長さ   | 80 mm | 長さ (インチ) | 3.1496 inch |
| 正味重量 | 254 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. | 27.5 mm   | 外側ケーブル直径、最小.  | 20 mm                         |
| 内側ケーブル直径、最大. | 20.00 mm  | 内側ケーブル直径、最小.  | 13.50 mm                      |
| O リング        | シリコン  | 締付けトルク        | 45 Nm                         |
| シリコン         | はい  | 配線数           | 1                             |
| アーマー、最大      | 1.6 mm  | アーマー、最小       | 1.25 mm                       |
| 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, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3 | AF サイズ 1      | 38 mm                         |
| AF サイズ 2     | 38 mm   | 保護度合い         | IP66, IP68                    |
| ケーブルグランド     | M 25  | 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 25 x 1.5  | ねじ山長さ         | 16 mm                         |
| アーマー種類、短期    | SWA   | 防爆タイプ         | Ex d - 耐圧防爆構造, Ex e - 安全増防爆構造 |
| 筐体強化種別       | 単線アーマー  | 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                                    |                       |                    |

## 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 |             |             |

## E1WS/25/M25-WM

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 M25-W                | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1185700000</a> | SKMU SS (ステンレス鋼製ばね), ロックナット, M 25, 2.2 mm, ス |
| GTIN (EAN) | 4050118269963              | ステンレススチール 1.4404                             |
| 数量         | 240 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 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                     |                   |