

## E1W/25/M25-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 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, 真鍮、ニッケルメッキ
注文番号	<a href="#">1184690000</a>
種別	E1W/25/M25-WM
GTIN (EAN)	4050118074734
数量	12 items

## E1W/25/M25-WM

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

[www.weidmueller.com](http://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	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	276 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	Od756fc1-6076-45f4-ae6d-db4288d0aefd

## 一般の情報

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	シリコーン	締付けトルク	45 Nm
シリコーン	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	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
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

**E1W/25/M25-WM**

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

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

**技術データ**

証明書番号 (IECEx) **IECEXTPS16.00004X**

**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		

## E1W/25/M25-WM

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

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

## アクセサリ

## ナイロン製フラットワッシャ - GWDR



幅広い用途に対応するケーブルランドに加え、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	