

**VG M16 - MS 1/EMV**

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

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

## 図に類似



Produktabbildung

電子部品の感度の向上と電磁干渉周波数の増加により、ケーブルグランドはシステムの外装コンセプトにおいて重要な役割を果たす必要があります。この種別の EMC ケーブルグランドは、360 のスクリーニング接続で、干渉周波数に対する遮蔽を目的に作成されています。フィンガーロックシールは、優れたケーブル保持とケーブル負荷解放部品を提供し、ケーブルグランドは EN 62444 の機械的要件に準拠します。特許取得済形状により、非常に簡単で高速な組み立てが可能になります。

## 一般注文データ

バージョン	VG EMV GEN 1 (クランプケージ付きEMCケーブルグランド) , ケーブルグランド, ストレート, M 16, 7, OD min. 5 - OD max. 10 mm, IP68 - 5パール (30分) , IP69K, 真鍮、ニッケルメッキ
注文番号	<a href="#">1909500000</a>
種別	VG M16 - MS 1/EMV
GTIN (EAN)	4032248536429
数量	50 items

## VG M16 - MS 1/EMV

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	31 mm	高さ (インチ)	1.2205 inch
長さ	36 mm	長さ (インチ)	1.4173 inch
正味重量	27.22 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	b5ff1f66-ddba-4739-9fc0-0521ddb52139

## 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
O リング	NBR	GWDR の保護度合い	IP68 - 5バール (30分) , IP69K
締付けトルク	7 Nm	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	シールド直径、最大	10.00 mm
シールド直径、最小	4.00 mm	AF サイズ 1	20 mm
AF サイズ 2	20 mm	AF サイズ	20 mm
保護度合い	IP68 - 5バール (30分) , IP69K	ケーブルグランド	測定基準, M 16
基本材質	真鍮、ニッケルメッキ	シールインサート	CR
シーリング	NBR	外付スレッド	M 16
ねじ山長さ	7 mm	袋ナット最大トルク	8.50 Nm
保護等級 (UL)	Type 4X	アダプター接続用トルク、最大	7.50 Nm
アダプター接続用トルク、最小	6.50 Nm	キャップナットのトルク、最小	7.50 Nm
クランピングサート	ポリアミド		

## 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 (GERMILLOYD)	E-14047	証明書番号、ケーブルグランド (UL)	E-199260
証明書番号、ケーブルグランド (cULus)	E-199260	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 - MS 1/EMV**

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

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

図面



## VG M16 - MS 1/EMV

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

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

## アクセサリ



## 一般注文データ

種別	SKMU EMV M16	バージョン
注文番号	<a href="#">1777620000</a>	SKMU MS EMV (真鍮製ロックナット - EMC), ロックナット, M 16,
GTIN (EAN)	4032248157891	3.6 mm, 真鍮、ニッケルメッキ
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	

**VG M16 - MS 1/EMV**

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

**アクセサリ**
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)
**加硫纖維製ガスケット - KSWF**

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	KSWF M16	バージョン
注文番号	<a href="#">1076680000</a>	KSWF (平形ガスケット - 加硫纖維) , シーリングリング, M 16, パル
GTIN (EAN)	4032248838615	カナイズドファイバー
数量	25 ST	

**ナイロン製フラットガスケット - KSWN**

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	KSWN M16	バージョン
注文番号	<a href="#">1076630000</a>	KSWN (平形ガスケット - ナイロン) , シーリングリング, M 16, ナイ
GTIN (EAN)	4032248838677	ロン6
数量	25 ST	