

VG M12 - MS 1/EMV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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、非常に簡単に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 12, 6, OD min. 3 - OD max. 6.5 mm, IP68 - 5/8インチ (30分), IP69K, 真鍮、ニッケルメッキ
注文番号	1909490000
種別	VG M12 - MS 1/EMV
GTIN (EAN)	4032248536412
数量	50 items

VG M12 - MS 1/EMV

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	22 mm	高さ (インチ)	0.8661 inch
長さ	28 mm	長さ (インチ)	1.1024 inch
正味重量	12.62 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.	6.5 mm	外側ケーブル直径、最小.	3 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	5 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	6.50 mm
シールド直径、最小	2.50 mm	AF サイズ 1	14 mm
AF サイズ 2	14 mm	AF サイズ	14 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 12
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 12
ねじ山長さ	6 mm	袋ナット最大トルク	5.50 Nm
保護等級 (UL)	Type 4X	アダプター接続用トルク、最大	5.50 Nm
アダプター接続用トルク、最小	4.50 Nm	キャップナットのトルク、最小	4.50 Nm
クランプインサート	ポリアミド		

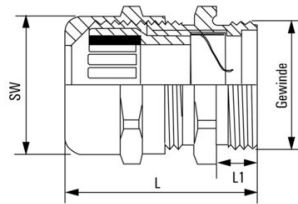
証明書番号ケーブルグランド

証明書番号、ケーブルグランド (GERMLLOYD)	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		

図面



VG M12 - MS 1/EMV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

EMC 対応真鍮製ナット



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 EMV M12	バージョン
注文番号	1777610000	SKMU MS EMV (真鍮製ロックナット - EMC), ロックナット, M 12,
GTIN (EAN)	4032248157884	3.6 mm, 真鍮、ニッケルメッキ
数量	100 ST	

ネオプレン製フラットガスケット - GWDR NP



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 M12-NP	バージョン
注文番号	1913320000	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)	4032248543663	12, 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 M12-PO	バージョン
注文番号	1777920000	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)	4032248158188	12, ポリエチレン
数量	50 ST	