

VG M12 EMV-4 MS 3-6.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 4 (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, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 パール (30 分), IP69K, 真鍮、ニッケルメッキ
注文番号	2435070000
種別	VG M12 EMV-4 MS 3-6.5
GTIN (EAN)	4050118446494
数量	50 Stück

作成日 2024/10/02 7:43:38 CEST

VG M12 EMV-4 MS 3-6.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

高さ	28 mm	高さ (インチ)	1.102 inch
長さ	34 mm	長さ (インチ)	1.339 inch
正味重量	0.014 g		

温度

動作温度	-40 °C...100 °C
------	-----------------

一般的情報

AF サイズ	14 mm	AF サイズ 1	14 mm
AF サイズ 2	14 mm	GWDR の保護度合い	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 パール (30分) , IP69K
O リング	NBR	ねじ山長さ	6 mm
アダプター接続用トルク、最大	5.5 Nm	アダプター接続用トルク、最小	4.5 Nm
キャップナットのトルク、最小	4.5 Nm	クランピングサート	ポリアミド
ケーブルグランド	測定基準, M 12	シーリング	NBR
シールドインサート	CR	シールド直径、最大	5 mm
シールド直径、最小	2 mm	スレッドピッチ	1.5 mm
ハロゲン	はい	保護度合い	IP66, IP68 - 5パール (30 分) , IP69K
保護等級 (UL)	Type 4X	動作温度範囲、最大	100 °C
動作温度範囲、最小	-40 °C	外付スレッド	M 12
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
材質	真鍮、ニッケルメッキ	締付けトルク	3 Nm
袋ナット最大トルク	5.5 Nm		

証明書番号ケーブルグランド

承認条件	DNV, UL, cULus	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)	E199260	証明書番号、ケーブルグランド (cULus)	E199260

分類

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ECLASS 9.0	27-14-44-32	ECLASS 9.1	27-14-44-32
ECLASS 10.0	27-14-44-32	ECLASS 11.0	27-14-44-32
ECLASS 12.0	27-14-08-01	ECLASS 13.0	27-14-08-01
ECLASS 14.0	27-14-08-01		

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	b5ff1f66-ddba-4739-9fc0-0521ddb52139
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

承認

ROHS	適合
------	----

作成日 2024/10/02 7:43:38 CEST

VG M12 EMV-4 MS 3-6.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

ダウンロード

承認/証明書/適合証明書	EU Declaration of Conformity - EMC brass nickel plated cable gland - DE PS2480 210608 004ISS00
エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
カタログ	Catalogues in PDF-format
ブローシャー	

VG M12 EMV-4 MS 3-6.5

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ウンドに加え、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 Stück	