

## VG M12 - MS 1/EMV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmuller.com



随着电子组件的灵敏度不断提高，电磁干扰频率不断提高，电缆接头需要在系统的屏蔽概念中发挥重要作用。这类EMC电缆接头采用360°筛查接线点，可屏蔽干扰频率。手指锁定密封件可提供出色的电缆保持和张力释放效果，其旁边的电缆接头符合EN 62444的机械要求。专利设计让组装变得轻松快捷。

## 通用订货数据

版本	VG EMV GEN 1 (EMC 电缆接头, 带压接笼), 电缆接头, 直, M 12, 6, OD min. 3 - OD max. 6.5 mm, IP68 - 5 bar (30分钟), IP69K, 黄铜材质, 镀银的
订货号	<a href="#">1909490000</a>
类型	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

## 技术数据

## 审批

MAMID 认证



ROHS

一致

## 尺寸和重量

高度	22 mm	高度 (英寸)	0.8661 inch
长度	28 mm	长度 (英寸)	1.1024 inch
净重	12.62 g		

## 温度

工作温度 -40 °C...100 °C

## 环保产品合规

RoHS 合规状态	合规, 有例外
RoHS 豁免 (如适用/已知)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	b5ff1f66-ddba-4739-9fc0-0521ddb52139

## 电缆接头认证号

电缆接头 (GERMLLOYD) 认证号	E-14047	电缆接头 (UL) 认证号	E-199260
电缆接头 (cULus) 认证号	E-199260	DEF   验收条件	DNV, UL, cULus

## 通用参数

最大电缆外径	6.5 mm	最小电缆外径	3 mm
O 型圈	NBR	带 GWDR 的承托类型	IP68 - 5 bar (30分钟), IP69K
拧紧力矩	5 Nm	最大工作温度	100 °C
最小工作温度	-40 °C	螺距	1.5 mm
卤素	是	最大护套直径	6.50 mm
最小罩直径	2.50 mm	AF 尺寸 1	14 mm
AF 尺寸 2	14 mm	AF 尺寸	14 mm
防护等级	IP68 - 5 bar (30分钟), IP69K	电缆接头	公制的, M 12
基础材料	黄铜材质, 镀镍的	密封件	CR
密封	NBR	螺纹 (外部)	M 12
螺纹长度	6 mm	螺帽最大扭矩	5.50 Nm
防护等级 (UL)	Type 4X	支撑螺丝最大扭矩	5.50 Nm
支撑螺丝最小扭力	4.50 Nm	螺帽最小扭矩	4.50 Nm
压接插芯	聚酰胺		

## 分类

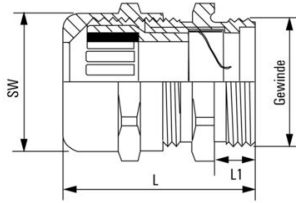
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 14.0	27-14-08-01
ECLASS 15.0	27-14-08-01		

**VG M12 - MS 1/EMV**

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

图纸

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



VG M12 - MS 1/EMV

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

www.weidmueller.com

附件

黄铜螺母 EMC



除了适用于各种应用的电缆接头之外，产品组合还包括插头、压力呼吸阀、适配器和相应的附件，如锁紧螺母、密封环、平垫圈和接地环。

通用订货数据

类型	SKMU EMV M12	版本	
订货号	<a href="#">1777610000</a>	SKMU MS EMV (黄铜防松螺母 - EMC), 防松螺母, M 12, 3.6 mm, 黄铜	
GTIN (EAN)	4032248157884	材质, 镀镍的	
数量	100 ST		

氯丁橡胶扁平垫圈 - GWDR NP



除了适用于各种应用的电缆接头之外，产品组合还包括插头、压力呼吸阀、适配器和相应的附件，如锁紧螺母、密封环、平垫圈和接地环。

通用订货数据

类型	GWDR M12-NP	版本	
订货号	<a href="#">1913320000</a>	GWDR NP (扁平垫圈 - 氯丁橡胶), 密封圈, M 12, 氯丁橡胶	
GTIN (EAN)	4032248543663		
数量	50 ST		

聚乙烯扁平垫圈 - GWDR PO



除了适用于各种应用的电缆接头之外，产品组合还包括插头、压力呼吸阀、适配器和相应的附件，如锁紧螺母、密封环、平垫圈和接地环。

通用订货数据

类型	GWDR M12-PO	版本	
订货号	<a href="#">1777920000</a>	GWDR PO (扁平垫圈 - 聚乙烯), 密封圈, M 12, 聚乙烯胶	
GTIN (EAN)	4032248158188		
数量	50 ST		