

**VG M16 - MS 1/EMV**

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

www.weidmueller.com

与插图相似



Produktabbildung

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 16, 7, OD min. 5 - OD max. 10 mm, IP68 - 5 bar (30分钟), IP69K, 黄铜材质, 镀镍的
订货号	<a href="#">1909500000</a>
类型	VG M16 - MS 1/EMV
GTIN (EAN)	4032248536429
数量	50 items

## VG M16 - 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	31 mm	高度 (英寸)	1.2205 inch
长度	36 mm	长度 (英寸)	1.4173 inch
净重	27.22 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	10 mm	最小电缆外径	5 mm
O 型圈	NBR	带 GWDR 的承托类型	IP68 - 5 bar (30分钟), IP69K
拧紧力矩	7 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	10.00 mm
最小罩直径	4.00 mm	AF 尺寸 1	20 mm
AF 尺寸 2	20 mm	AF 尺寸	20 mm
防护等级	IP68 - 5 bar (30分钟), IP69K	电缆接头	公制的, M 16
基础材料	黄铜材质, 镀镍的	密封件	CR
密封	NBR	螺纹 (外部)	M 16
螺纹长度	7 mm	螺帽最大扭矩	8.50 Nm
防护等级 (UL)	Type 4X	支撑螺丝最大扭矩	7.50 Nm
支撑螺丝最小扭力	6.50 Nm	螺帽最小扭矩	7.50 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 M16 - 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 M16	版本	
订货号	<a href="#">1777620000</a>	SKMU MS EMV (黄铜防松螺母 - EMC), 防松螺母, M 16, 3.6 mm, 黄铜	
GTIN (EAN)	4032248157891	材质, 镀镍的	
数量	100 ST		

## 堵头



用于密封剩余的螺纹孔，以维持 IP 防护等级

## 通用订货数据

类型	GWDR M16-NP	版本	
订货号	<a href="#">1736230000</a>	GWDR NP (扁平垫圈 - 氯丁橡胶), 密封圈, M 16, 氯丁橡胶	
GTIN (EAN)	4008190956028		
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 M16-PO	版本	
订货号	<a href="#">1777930000</a>	GWDR PO (扁平垫圈 - 聚乙烯), 密封圈, M 16, 聚乙烯胶	
GTIN (EAN)	4032248158195		
数量	50 ST		

## VG M16 - MS 1/EMV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 附件

## 硫化纤维垫圈 - KSWF



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	KSWF M16	版本	
订货号	<a href="#">1076680000</a>		KSWF (扁平垫圈 - 硫化纤维), 密封圈, M 16, 纤维板
GTIN (EAN)	4032248838615		
数量	25 ST		

## 尼龙扁平垫圈 - KSWN



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	KSWN M16	版本	
订货号	<a href="#">1076630000</a>		KSWN (扁平垫圈 - 尼龙), 密封圈, M 16, 尼龙 6
GTIN (EAN)	4032248838677		
数量	25 ST		