

**VGM16-SS 68 KB 4-8**

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

www.weidmueller.com

与插图相似



魏德米勒不仅为多种应用供应多种电缆接头，还提供多样化的接线盒。  
 黄铜、塑料和不锈钢制成的电缆接头符合最多样化的 IP 防护等级，适合任何工业接线盒。  
 不同系列和应用的电缆接头通过了 VDE、UL、UR、cULus、DNV GL 或 EN 45545 认证和测试。

通用订货数据

|            |   |
|------------|---|
| 版本         | VG S (标准不锈钢电缆接头), 电缆接头, 直, M 16, 7 mm, OD min. 4 - OD max. 8 mm, 不锈钢 1.4305 (303) |
| 订货号        | <a href="#">1009850000</a>  |
| 类型         | VGM16-SS 68 KB 4-8  |
| GTIN (EAN) | 4032248714674   |
| 数量         | 50 items  |

## VGM16-SS 68 KB 4-8

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 | 26 mm   | 高度 (英寸) | 1.0236 inch |
| 长度 | 30 mm   | 长度 (英寸) | 1.1811 inch |
| 净重 | 16.96 g |         |             |

## 温度

工作温度 -40 °C...100 °C

## 环保产品合规

RoHS 合规状态 合规, 无例外  
REACH SVHC 不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)

## 电缆接头认证号

电缆接头 (GERMLLOYD) 认证号 E-14047 DEF | 验收条件 DNV

## 通用参数

|          |           |           |  |
|----------|-----------|-----------|--|
| 最大电缆外径   | 8 mm      | 最小电缆外径    | 4 mm   |
| O 型圈     | NBR       | 拧紧力矩      | 5.5 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  |
| AF 尺寸 1  | 17 mm     | AF 尺寸 2   | 19 mm  |
| AF 尺寸    | 17 mm     | 防护等级      | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30分钟), IP69K |
| 电缆接头     | 公制的, M 16 | 基础材料      | 不锈钢 1.4305 (303)                             |
| 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   | 7.00 Nm   | 防护等级 (UL) | Type 4X                                      |
| 支撑螺丝最大扭矩 | 4.50 Nm   | 支撑螺丝最小扭力  | 3.50 Nm                                      |
| 螺帽最小扭力   | 6.00 Nm   |           |  |

## 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 |             |             |

VGM16-SS 68 KB 4-8

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

www.weidmueller.com

附件

黄铜锁紧螺母，镀镍板



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 M16 MS                | 版本  |  |
| 订货号        | <a href="#">1736990000</a> | SKMU MS (黄铜防松螺母), 防松螺母, M 16, 2.8 mm, 黄铜材质, 镀镍的 |  |
| GTIN (EAN) | 4008190956462              |   |  |
| 数量         | 100 ST                     |   |  |

黄铜锁紧螺母，自然表面处理



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 M16 MS SC             | 版本                                       |  |
| 订货号        | <a href="#">0930640001</a> | SKMU MS (黄铜防松螺母), 防松螺母, M 16, 4 mm, 黄铜材质 |  |
| GTIN (EAN) | 4032248976065              |  |  |
| 数量         | 50 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                      |  |  |

## VGM16-SS 68 KB 4-8

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

www.weidmueller.com

## 附件

## 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                      |    |                                       |

## 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                      |    |                                   |