

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 K (标准塑料电缆接头), 电缆接头, 直, M 20, 10 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30分钟), 聚酰胺 6
订货号	<a href="#">2811470000</a>
类型	VG M20 - K 68
GTIN (EAN)	4064675292227
数量	50 items

## 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	41 mm	长度 (英寸)	1.6142 inch
净重	12.69 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 (UL) 认证号	E-199260 - BM 13	电缆接头 (cULus) 认证号	E-199260 - BM 13
DEF   验收条件	DNV, UL, cULus		

## 通用参数

最大电缆外径	14 mm	最小电缆外径	10 mm
带 GWDR 的承托类型	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30分钟)	拧紧力矩	3.5 Nm
硅胶	无	阻燃等级符合 UL 94	V-2
最大工作温度	100 °C	最小工作温度	-40 °C
螺距	1.5 mm	卤素	是
标准	EN/IEC 62444	AF 尺寸 1	27 mm
AF 尺寸	27 mm	防护等级	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30分钟)
电缆接头	M 20	基础材料	聚酰胺 6
密封件	CR	密封	CR
螺纹 (外部)	M 20	螺纹 (内部)	without
螺纹长度	10 mm	螺帽最大扭矩	4.50 Nm
锁紧螺母最小扭力	3.00 Nm	提示: 保护类型	在使用螺纹连接密封圈时, 适用于 IP66 应用。在不使用螺纹连接密封圈时, 仅适用于 IP54 应用。
支撑螺丝最大扭矩	4.00 Nm	支撑螺丝最小扭力	3.00 Nm
螺帽最小扭矩	3.50 Nm	锁紧螺母最大扭矩	4.00 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		