

VG 21-K68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



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, PG 21, 11 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30分钟), 聚酰胺 6
订货号	1569020000
类型	VG 21-K68
GTIN (EAN)	4008190032234
数量	25 items

VG 21-K68

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	37 mm	高度 (英寸)	1.4567 inch
长度	48 mm	长度 (英寸)	1.8898 inch
净重	20.8 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 - BS 16	电缆接头 (cULus) 认证号	E-199260 - BS 16
DEF 验收条件	DNV, UL, cULus		

通用参数

最大电缆外径	18 mm	最小电缆外径	13 mm
带 GWDR 的承托类型	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30分钟)	拧紧力矩	8 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	1.59 mm	卤素	是
AF 尺寸 1	33 mm	AF 尺寸	33 mm
防护等级	IP67, IP68 - 5 bar (30分钟)	电缆接头	PG
基础材料	聚酰胺 6	密封件	CR
螺纹 (外部)	PG 21	螺纹长度	11 mm
螺帽最大扭矩	6.00 Nm	锁紧螺母最小扭力	3.00 Nm
防护等级 (UL)	Type 4X	支撑螺丝最大扭矩	4.00 Nm
支撑螺丝最小扭力	3.00 Nm	螺帽最小扭力	5.00 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		

VG 21-K68

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

www.weidmueller.com

附件

塑料锁紧螺母，灰色



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 PG21-K GR	版本	
订货号	1698220000	SKMU PA (塑料防松螺母), 防松螺母, PG 21, 7 mm, 聚酰胺 6 (PA6 - GF30)	
GTIN (EAN)	4008190884758		
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 PG21-NP	版本	
订货号	1719590000	GWDR NP (扁平垫圈 - 氯丁橡胶), 密封圈, PG 21, 氯丁橡胶	
GTIN (EAN)	4008190352851		
数量	100 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 PG21-PO	版本	
订货号	1719490000	GWDR PO (扁平垫圈 - 聚乙烯), 密封圈, PG 21, 聚乙烯	
GTIN (EAN)	4008190352752		
数量	100 ST		