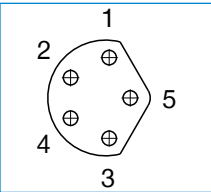


带电缆直插入式连接头

KAG500B5

订购编号	KAG500B5
技术数据	
固定螺纹	M8
连接类型	插座
规格	直头
接触点/面数量	5
额定电压 [V]	30
电流负荷(40°) [A]	3
绝缘电阻	≥10 ⁸ Ω
电阻	≤5mΩ
触点材料	合金, 铜锡, 镀金
触头载体材料	塑料, TPU, 黑色
夹紧基体材料	塑料, TPU, 黑色
连接螺母材料	合金, 铜锌, 镀镍
密封材料	FPM/FKM
电缆套材质	PUR
电缆长度 [m]	5
电缆直径 Ø [mm]	4.7
线的数量 x 直径 [mm ²]	5x0.25
弯曲半径(固定)	5xØ
弯曲半径(固定)	10xØ
环境温度(重复) [°C]	-30 ... +90
环境温度(固定) [°C]	-50 ... +90
环境温度(拖链) [°C]	-25 ... +60
(最大)免维护周期	3 百万次循环
扭力	+/-180°/m, < 1 百万次循环
电缆额定电压 [V]	≤300
根据IEC 60529标准安全保护	IP67
电缆末端装配	开放式线缆端口
特性	
阻燃	是
耐海水	是
可回收利用	是
符合 LABS 标准	是
RoHS 标准	是
耐酸碱	是
抗臭氧	是
抗紫外线	是
耐水解	是
可适应拖链	是
抗扭	是
抗焊接火花	是
无卤素	是
无硅	是
耐油	是



- | | |
|-------|------|
| ① 布朗 | ④ 黑色 |
| ② 白色的 | ⑤ 灰色 |
| ③ 蓝色 | |

