

连接电缆
KV-M12-M12-1,5
订货号: 529044

FESTO



数据表

特性	值
附加功能	插头引线的针 5
电缆标识	带附件
连接频率	500
电气接口 1, 功能	现场设备端
电气接口 1, 设计	圆形
电气接口 1, 连接类型	插座
电气接口 1, 电缆出口	直列式
电气接口 1, 连接系统	M12x1, A 编码, 符合 EN 61076-2-101 标准
电气接口 1, 接口/线芯数	5
电气接口 1, 使用的接口/线芯	5
电气接口 1, 安装类型	螺丝锁
电气接口 2, 功能	控制器端
电气接口 2, 设计	圆形
电气接口 2, 接口类型	插头
电气接口 2, 电缆出口	直列式
电气接口 2, 连接系统	M12x1, A 编码, 符合 EN 61076-2-101 标准
电气接口 2, 接口/线芯数	5
电气接口 2, 已使用的接口/线芯数	5
电气接口 2, 安装类型	螺丝锁
工作电压范围 DC	0 V...30 V
工作电压范围 AC	0 V...30 V
40°C 时的额定电流	4 A
抗电涌性	1.5 kV
护罩	是
电缆长度	1.5 m
电缆特征	标准
电缆测试条件	测试条件按要求提供
电缆直径	5 mm
电缆结构	4 x 0.34 mm ²

特性	值
标称导线横截面积	0.34 mm ²
防护等级	IP65 IP67
防护等级说明	在组装好的状态下
环境温度	-25 °C...70 °C
带移动电缆的环境温度	-5 °C...70 °C
CE 认证（见合格声明）	符合欧盟 RoHS 指令
CE 标记（见合格声明）	符合英国 RoHS 指令
油漆湿润缺陷物质（PWIS）符合性	VDMA24364-B2-L
材料说明	RoHS 合规
污染等级	3
耐腐蚀等级 CRC	2 - 中等耐腐蚀能力
电缆护套材料	TPE-U(PUR)
电缆护套颜色	浅灰色
外壳材料	TPE-U(PUR)
外壳颜色	黑色
螺丝紧固锁的材料	镀镍黄铜
密封件材料	FPM
电触头材料	镀金青铜 镀金黄铜
绝缘护套材料	PVC