

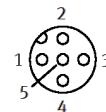
连接电缆

KV-M12-M12-1,5

产品代号: 529044

FESTO

用于模块化电气终端 CPX。



技术参数

| 特性 | 值 |
|-------------------|------------------------------|
| 附加功能 | 插头引脚5 |
| 电缆识别 | 带附件 |
| 连接频率 | 500 |
| 电气接口 1, 功能 | 现场设备侧 |
| 电气接口 1, 设计 | 圆形 |
| 电气接口 1, 接口类型 | 插头插座 |
| 电气接口 1, 电缆输出 | 直的 |
| 电气接口 1, 接口技术 | M12x1, A编码, 符合EN 61076-2-101 |
| 电气接口 1, 针脚/线的数量 | 5 |
| 电气接口 1, 占用的针脚/导线 | 5 |
| 电气接口 1, 安装方式 | 螺丝锁定 |
| 电气接口 2, 功能 | 控制器侧 |
| 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, 电缆输出 | 直的 |
| 电气接口 2, 接口技术 | M12x1, A编码, 符合EN 61076-2-101 |
| 电气接口 2, 针脚/线的数量 | 5 |
| 电气接口 2, 占用的针脚/导线 | 5 |
| 电气接口 2, 安装方式 | 螺丝锁定 |
| 工作电压范围 DC | 0 ... 30 V |
| 工作电压范围 AC | 0 ... 30 V |
| 40°C时的可接受电流负载 | 4 A |
| 电涌强度 | 1.5 kV |
| 屏蔽 | 是 |
| 电缆长度 | 1.5 m |
| 电缆属性 | 标准 |
| 电缆的测试条件 | 测试条件根据需要而定 |
| 电缆直径 | 5 mm |
| 电缆结构 | 4x0,34 已屏蔽 |
| 导体的额定截面 | 0.34 mm ² |
| 防护等级 | IP65 IP67 |
| 防护等级备注 | 装配以后的状态 |
| 环境温度 | -25 ... 70 °C |
| 采用弹性电缆安装时的环境温度 | -5 ... 70 °C |
| CE 符号 (参见符合的标准) | 符合EU RoHS 指令 |
| UKCA 标志 (参见一致性声明) | 符合英国 RoHS 指令 |
| PWIS 符合性 | VDMA24364-B2-L |
| 材料备注 | 符合 RoHS |
| 污染等级 | 3 |
| 耐腐蚀等级 CRC | 2 - 中等腐蚀影响 |
| 材料信息, 电缆护套 | TPE-U(PUR) |
| 电缆外套颜色 | 淡灰色 |

| 特性 | 值 |
|------------|----------------|
| 材料信息, 壳体 | TPE-U(PUR) |
| 壳体颜色 | 黑色 |
| 材料信息, 螺旋式锁 | 镀镍黄铜 |
| 材料信息, 密封 | FPM |
| 材料信息, 电气触片 | 镀金青铜 黄铜, 镀金 |
| 材料信息, 绝缘层 | PVC |