

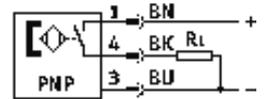
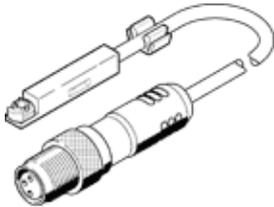
接近开关

SMT-8F-PS-24V-K0,3-M5D

产品代号: 539493

FESTO

电控, 非接触, PNP, 适用于带有8号传感器槽的驱动器, 通过 M5 插头从顶部进行进行装配.



技术参数

| 特性 | 值 |
|--|-------------------------------------|
| 工作电压范围 DC | 10 ... 30 V |
| 开关输出 | PNP/NPN |
| 切换元件功能 | 常开触点 |
| 最大输出电流 | 100 mA |
| 电缆长度 | 0.3 m |
| 电连接 | 带插头电缆 M5x0,5 |
| 耐腐蚀等级 CRC | 2 |
| 基于标准 | DIN EN 60947-5-2 |
| 设计 | 用于T-槽 |
| 装配位置 | 任何 |
| 短路强度 | 是 |
| 测定变量 | 位置 |
| 测量原则 | 磁阻 |
| 极性容错保护 | 对于所有的电接口 |
| 工作状态显示 | 黄色 LED |
| 关闭时间 | 7 ms < x ≤ 11 ms |
| 开启时间 | 0.5 ms |
| 电感式保护回路 | 集成的 |
| 最大接点容量 DC | 3 W |
| 剩余电流 | 0.1 mA |
| 残余纹波 | 10 % |
| 电压降 | 1.8 V |
| 过载承受能力 | 已可供应 |
| CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung) | 根据 EU-EMV 指导原则 根据 EU low 电压 指导原则 |
| 防护等级 | IP65 IP67 |
| 环境温度 | -5 ... 60 °C -20 ... 60 °C |
| 授权 | c UL us - Listed (OL) C-Tick |
| 紧固扭矩 | 0.6 Nm |
| 电缆的最小弯折半径 | 30 mm |
| 产品重量 | 10 g |
| 切换值的重复能力 | +/- 0,1 mm |
| 接头的导线引出方向 | 轴向 |
| 电缆类型 | LifY11Y |
| 安装类型 | 夹在 T-槽中 |
| 壳体颜色 | 黑色 |
| 电缆外套颜色 | 灰色 |
| 材料备注 | 不含有黄铜和PTFE |
| 外壳的材料信息 | PA |
| 材料信息, 绝缘护套 | PVC |
| 电缆护套的材料信息 | PUR |
| Werkstoffinformation Steckkontakte | 黄铜 镀金 |