

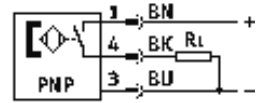
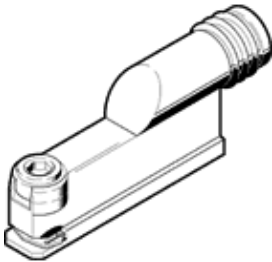
接近开关

SMT-8-SL-PS-LED-24

产品代号: 531145

FESTO

电驱动, 无接触式, PNP, 用于带 8 mm 传感器槽的驱动单元, 带 M8 插头。



技术参数

特性	值
工作电压范围 DC	10 ... 30 V
开关输出	PNP
切换元件功能	常开触点
最大输出电流	200 mA
电连接	插头 M8x1 3针
设计	用于T-槽
符合标准	EN 60947-5-2
短路强度	是
测量原则	电感式
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	≤ 0.5 ms
开启时间	≤ 0.5 ms
最大切换频率	1,000 Hz
绝缘电压	50 V
最大接点容量 DC	6 W
剩余电流	≤ 0.1 mA
电压降	≤ 1.8 V
过载承受能力	已可供应
污染等级	3
CE 符号 (参见符合的标准)	根据 EU-EMV 指导原则
防护等级	IP65 IP67
环境温度	-25 ... 70 °C
授权	C-Tick
最大紧固扭矩	0.2 Nm
产品重量	5 g
切换值的重复能力	+/- 0,1 mm
接头的导线引出方向	轴向
安装类型	夹在 T-槽中 可从纵深方向插入槽内
材料备注	不含有黄铜和PTFE 符合 RoHS
外壳的材料信息	黄铜 PA 高合金钢, 耐腐蚀 镀铬