

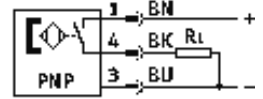
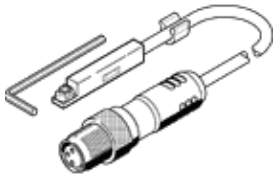
接近开关

SMT-10F-PS-24V-K0,3L-M5D

产品代号: 539495

FESTO

电控, 非接触, PNP, 适用于带有10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
设计	适用于圆形槽
基于标准	DIN EN 60947-5-2
授权	C-Tick c UL us - Listed (OL)
CE 符号 (参见符合的标准)	根据 EU-EMV 指导原则 根据 EU low 电压 指导原则
材料备注	不含有黄铜和PTFE
测定变量	位置
测量原则	磁阻
环境温度	-20 ... 60 °C
开关输出	PNP/NPN
切换元件功能	常开触点
切换值的重复能力	+/- 0,1 mm
开启时间	0.5 ms
关闭时间	0.5 ms
最大输出电流	200 mA
最大接点容量 DC	6 W
电压降	2 V
电感式保护回路	集成的
剩余电流	0.01 mA
短路强度	是
过载承受能力	已可供应
工作电压范围 DC	5 ... 30 V
残余纹波	10 %
极性容错保护	对于所有的电接口
电连接	带插头电缆 M5x0,5
接头的导线引出方向	轴向
卷曲接头的材料信息	黄铜 镀金
电缆长度	0.3 m
电缆外套颜色	灰色
电缆类型	LifY11Y
电缆护套的材料信息	PUR
材料信息, 绝缘护套	PVC
电缆的最小弯折半径	24 mm
安装类型	夹紧在圆形槽中
紧固扭矩	0.4 Nm
装配位置	任何
产品重量	5 g
壳体颜色	黑色
外壳的材料信息	PA
工作状态显示	黄色 LED
环境温度	-5 ... 60 °C
防护等级	IP65 IP67