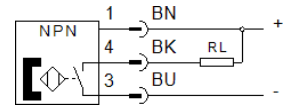
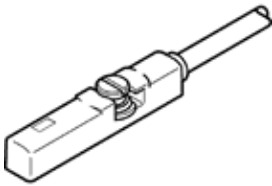


接近开关

SDBT-MSB-1L-NU-K-0.3-M8

产品代号: 8150175

FESTO



技术参数

特性	值
设计	用于T-槽
符合标准	EN 60947-5-2
授权	RCM Mark
CE 符号 (参见符合的标准)	根据 EU-EMV 指导原则 符合 EU RoHS 指令
UKCA 标志 (参见一致性声明)	符合英国 EMC 指令 符合英国 RoHS 指令
KC 标记	KC-EMV
特殊特性	油阻
材料备注	符合 RoHS 不含卤素 无铜
测定变量	位置
测量原则	磁阻
环境温度	-10 ... 70 °C
重复精度	0.2 mm
开关输出	NPN
切换元件功能	常开触点
开启时间	≤ 2.5 ms
关闭时间	≤ 2.5 ms
最大切换频率	480 Hz
最大输出电流	100 mA
最大接点容量 DC	3 W
电压降	≤ 0.5 V
短路强度	否
过载承受能力	还不可获得
额定工作电压 DC	24 V
工作电压范围 DC	10 ... 30 V
极性容错保护	对于所有的电接口
电气接口 1, 接口类型	带插头电缆
电气接口 1, 接口技术	M8x1, A-编码, 符合 EN 61076-2-104
电气接口 1, 针脚/线的数量	3
电气接口 1, 安装方式	螺丝锁定
接头的导线引出方向	轴向
电缆长度	0.3 m
电缆属性	标准 Suitable for energy chains
材料信息, 电缆护套	PUR
材料信息, 绝缘层	PP
安装类型	经过紧固 可以从上方插入到槽内
最大紧固扭矩	0.3 Nm
装配位置	任意
产品重量	9.5 g
材料信息, 壳体	PC
材料信息, 联合螺母	高合金钢, 耐腐蚀

特性	值
工作状态显示	黄色 LED
采用弹性电缆安装时的环境温度	-10 ... 70 °C
防护等级	IP67 to IEC 60529
PWIS 符合性	VDMA24364 区域III