

# 接近开关

## SDBF-FDS-1L-NU-K-N-M12

订货号: 8161170

FESTO



## 数据表

特性	值
设计	方形结构
材料说明	RoHS 合规
测得变量	位置
测量原理	磁阻式
环境温度	-20 °C...80 °C -4 °F...176 °F
开关输出	NPN
开关元件功能	常开触点
打开时间	1.5 µs
关闭时间	0.5 µs
最大输出电流	1 A
最大开关电容 DC	24 W
电压降	0.5 V
短路电流额定值	否
工作电压范围 DC	6 V...24 V
反极性保护	否
电气接口 1, 连接类型	电缆, 带插座
电气接口 1, 连接系统	M12x1, A 编码, 符合 EN 61076-2-101 标准
电气接口 1, 接口/线芯数	3
接口出口方向	侧向
电缆护套颜色	灰色
电缆护套材料	PVC
安装方式	夹紧
安装位置	可选
外壳颜色	黑色
外壳材料	PA
开关状态指示	LED
带移动电缆的环境温度	-4 °F...176 °F
防护等级	IP67 NEMA 4
油漆湿润缺陷物质 (PWIS) 符合性	VDMA24364 区域 III