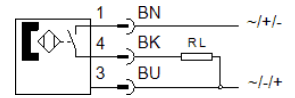
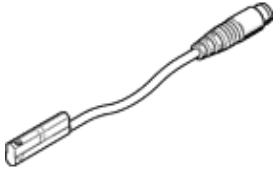


接近开关 SME-10-SL-LED-24

产品代号: 173212

FESTO

电子式，带舌簧触点，用于带C型槽的驱动器，带 M8 插头。



技术参数

特性	值
设计	适用于圆形槽
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
材料备注	符合 RoHS
使用指南	支持/驱动-传感器概览“与驱动器匹配的传感器”
测定变量	位置
测量原则	舌簧磁铁
环境温度	-20 ... 70 °C
重复精度	0.2 mm
开关输出	接触式, 双极性
切换元件功能	常开触点
开启时间	≤ 0.6 ms
关闭时间	≤ 0.05 ms
最大切换频率	500 Hz
最大输出电流	100 mA
最大接点容量 DC	1 W
电压降	0 V
短路强度	否
过载承受能力	还不可获得
工作电压范围 AC	12 ... 27 V
工作电压范围 DC	12 ... 27 V
极性容错保护	否
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
接头的导线引出方向	轴向
电缆长度	0.3 m
电缆外套颜色	灰色
材料信息, 电缆护套	TPE-U(PUR)
安装类型	夹紧在圆形槽中 可从纵深方向插入槽内
紧固扭矩	0.1 Nm
装配位置	任意
产品重量	5 g
壳体颜色	黑色
材料信息, 壳体	镀镍黄铜 PPS TPE-U(PU) 高合金钢, 耐腐蚀
工作状态显示	黄色 LED

特性	值
采用弹性电缆安装时的环境温度	-5 ... 70 °C
防护等级	IP65 IP67
绝缘电压	50 V
电泳强度	0.8 kV
PWIS 符合性	VDMA24364-B2-L
污染等级	3