

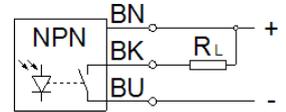
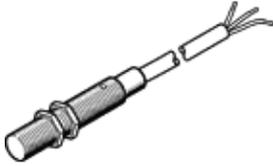
漫反射光传感器 SOEG-RT-M5-NS-K-L

产品代号: 537680
将被停止供应的产品

FESTO

圆形结构

将停止供货的产品，
供货至2020。请访问门户网站的支持端口以查找替代产品。



技术参数

特性	值
设计	圆形
符合标准	EN 60947-5-2
授权	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE 符号 (参见符合的标准)	根据 EU-EMV 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	光电元件
测量方式	漫反射式传感器
光的类型	红外线
工作范围	50 mm
环境温度	0 ... 55 °C
开关输出	NPN
切换元件功能	亮切换
最大切换频率	250 Hz
最大输出电流	100 mA
电压降	≤ 2 V
短路强度	脉冲调制
工作电压范围 DC	10 ... 30 V
残余纹波	20 %
无效电流	15 mA
极性容错保护	对于所有的电接口
电连接	电缆 3芯
电缆长度	2.5 m
材料信息, 电缆护套	TPE-U(PUR)
尺寸	M5x0,5
安装类型	带锁定螺母
紧固扭矩	1.5 Nm
产品重量	35 g
材料信息, 壳体	高合金钢, 耐腐蚀
材料信息, 联合螺母	高合金钢, 耐腐蚀
工作状态显示	黄色 LED
采用弹性电缆安装时的环境温度	0 ... 55 °C
防护等级	IP67
耐腐蚀等级 CRC	4 – 超强腐蚀影响