

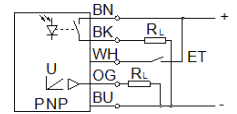
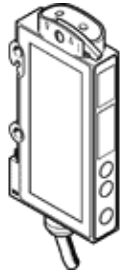
# 光导设备

## SOE4-FO-D-HF2-1PU-K

产品代号: 552801

FESTO

适合于不同材料的小型部件的检测。



## 技术参数

特性	值
设计	块状设计
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 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
测定变量	位置
测量原则	光电元件
测量方式	光纤单元
光的类型	减小系数
相互影响	有防护 最多四个设备并排安装
环境温度	-20 ... 60 °C
开关输出	PNP
切换元件功能	可切换
最大的切换频率	Standard Mode 1000 Hz Fine Mode 125 Hz Fast Mode 8000 Hz High Distance Mode 125 Hz
最大输出电流	100 mA
电压降	≤ 2.4 V
模拟量输出	0 - 10 V
显示	0000 - 4093
计时器功能	1 - 2000 ms
短路强度	脉冲调制
工作电压范围 DC	10 ... 30 V
残余纹波	10 %
无效电流	≤ 25 mA
极性容错保护	适用于所有工作电压接口
电连接	5-adrig 电缆
电缆长度	2 m
材料信息, 电缆护套	TPE-U(PUR)
安装类型	带通孔 带高帽式导轨
装配位置	任意
产品重量	58 g
材料信息, 壳体	ABS
显示	LED - 显示
预备状态显示	绿色 LED
工作状态显示	黄色 LED
设定选项	Teach-In

特性	值
	通过电接口进行示范 - 记忆
采用弹性电缆安装时的环境温度	-5 ... 60 °C
防护等级	IP64
绝缘电压	50 V
耐腐蚀等级 CRC	4 - 超强腐蚀影响
PWIS 符合性	VDMA24364-B2-L