

产品一览

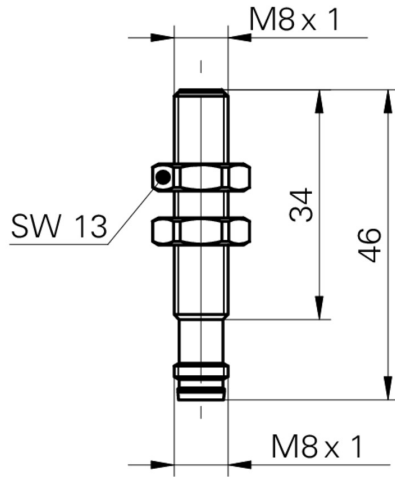
- 0 ... 2 mm
- 电压输出
- M8 接头
- 10 ... 60 °C
- IP 67



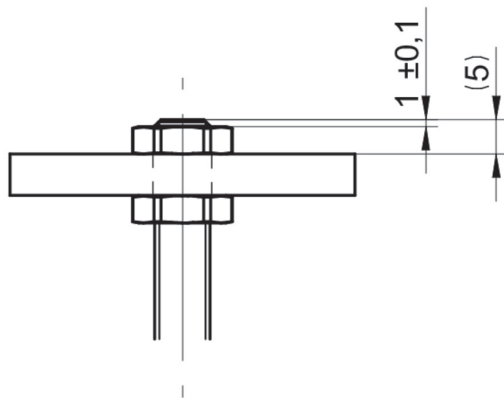
技术数据

基本参数		电气参数	
安装方式	半屏蔽	负载电阻	> 1000 Ohm
测量距离 Sd	0 ... 2 mm	短路保护	是
分辨率	< 0,001 mm (静态) < 0,005 mm (动态)	反极性保护	是
机械参数		机械参数	
重复精度	< 0,02 mm	类型	圆柱形 · 螺纹版
线性误差	± 100 µm	外壳材质	不锈钢
温漂	± 5 % (全量程)	尺寸	8 mm
电气参数		外壳长度	46 mm
响应时间 (出厂特性)	< 0,5 ms	连接方式	M8 接头
电源电压范围 +Vs	15 ... 30 VDC	最大紧固扭矩	10 Nm (Front: 7 Nm)
最大电流消耗 (无负载)	25 mA	环境条件	
输出电路	电压输出	工作温度	10 ... +60 °C
输出信号	0 ... 10 VDC	防护等级	IP 67

尺寸图



安装图



接线图

