

产品一览

- 0 ... 4 mm
- 电压输出
- 2米电缆
- -25 ... 75 °C
- IP 67



图片与实际产品类似

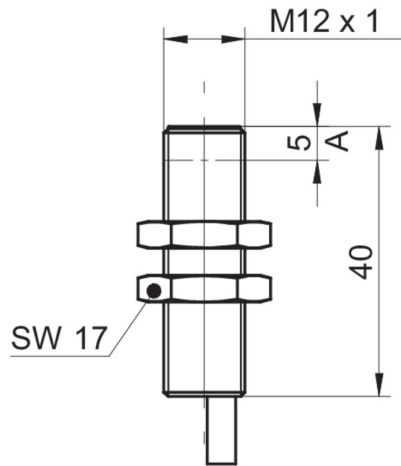


技术数据

基本参数		电气参数	
安装方式	齐平	负载电阻	> 4000 Ohm
测量距离 Sd	0 ... 4 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	0,01 mm	类型	圆柱形 · 螺纹版
线性误差	± 80 µm (S = 1...3 mm) ± 280 µm (S = 0...4 mm)	感应面材质	PBT
温漂	±2% FS (0...+60 °C) ±3% FS (-25...+75 °C)	外壳材质	黄铜镀镍
电气参数		尺寸	12 mm
响应时间 (出厂特性)	< 1 ms	外壳长度	40 mm
电源电压范围 +Vs	12 ... 36 VDC	连接方式	2米直接出线
最大电流消耗 (无负载)	10 mA	最大紧固扭矩	15 Nm (A: 10 Nm)
输出电路	电压输出	环境条件	
输出信号	0...10 VDC	工作温度	-25 ... +75 °C
		防护等级	IP 67

2023-08-30 指定的产品特性或功能和技术数据不代表或暗示任何保证。技术参数如有变更，恕不另行通知。

尺寸图



接线图

