

**产品要点**

- 0 ... 3 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**

安装方式	半齐平
特殊型号	线性
测量距离 Sd	0 ... 3 mm
灵敏度	3.33 V/mm
分辨率	< 0,003 mm (静态) < 0,009 mm (动态 · S = 0...2 mm) < 0,018 mm (动态 · S = 0...3 mm)
重复精度	0,01 mm
线性误差	± 15 µm (S = 0...2 mm) ± 90 µm (S = 0...3 mm)
温漂	±2% FS (S = 0...2 mm) ±6% FS (S = 0...3 mm)

**电气参数**

响应时间 ( 出厂特性 )	< 2 ms
电源电压范围 +Vs	12 ... 30 VDC

**电气参数**

最大电流消耗 ( 无负载 )	10 mA
输出电路	Analog 0 ... 10 VDC
负载电阻	> 4000 Ohm
短路保护	是
反极性保护	是

**机械参数**

类型	圆柱形 · 光滑版
感应面材质	PBT
外壳材质	不锈钢
尺寸	6,5 mm
外壳长度	40 mm
连接方式	2米直接出线

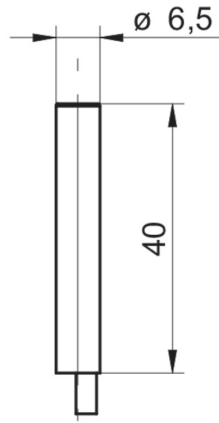
**环境条件**

工作温度	-25 ... +75 °C
防护等级	IP 67

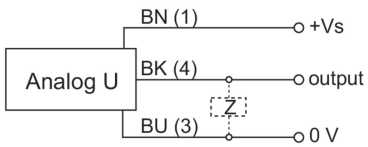
**备注**

- 线性模拟量输出

尺寸图



接线图



附件

安装附件

10109474	10109474
10117742	10117742