

产品一览

- 0 ... 8 mm
- 电流输出
- 外部自学习
- M12 接头
- 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 ... 8 mm
灵敏度	2.0 mA/mm
分辨率	< 0,002 mm (静态) < 0,006 mm (动态)
重复精度	0,015 mm
调节	外部自学习
自学习	单点 (模拟量) · 两点 (模拟量) · 恢复出厂设置
线性误差	± 32 µm
温漂	±4% FS
Teach-Feedback	黄色LED
电气参数	
响应时间 (出厂特性)	< 1 ms
电源电压范围 +Vs	12 ... 36 VDC
最大电流消耗 (无负载)	20 mA

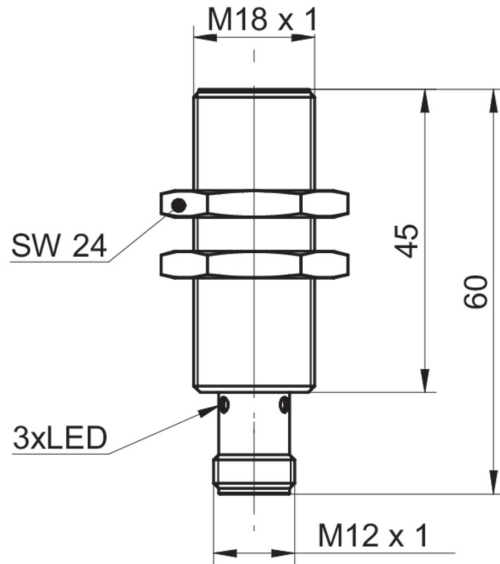
电气参数	
输出电路	电流输出
输出信号	4...20 mA
负载电阻	< 50 Ohm/V * Vs - 250 Ohm > 500 Ohm (Vs = 30 ... 36 VDC)
短路保护	是
反极性保护	是
机械参数	
类型	圆柱形 · 螺纹版
感应面材质	PBT
外壳材质	黄铜镀镍
尺寸	18 mm
外壳长度	60 mm
连接方式	M12 接头
最大紧固扭矩	40 Nm
环境条件	
工作温度	-25 ... +75 °C
防护等级	IP 67

备注

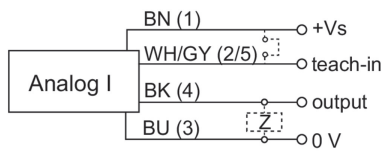
- 外部自学习
- 线性模拟量输出

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



针脚定义

