

产品一览

- 0 ... 18 mm
- 电压输出
- M12 接头
- -25 ... 75 °C
- IP 67



图片与实际产品相似

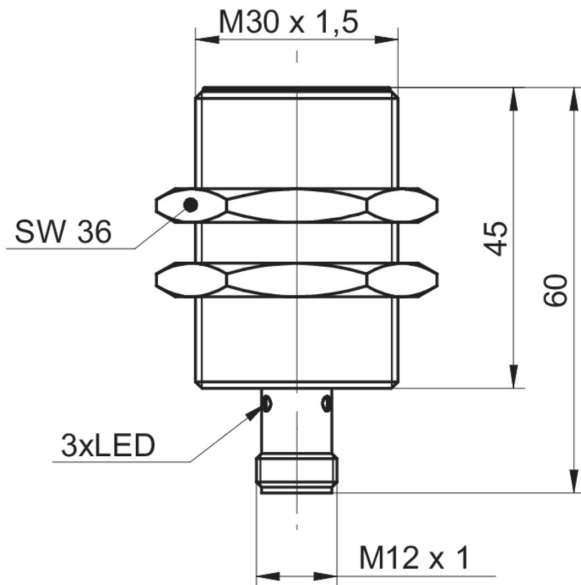


技术数据

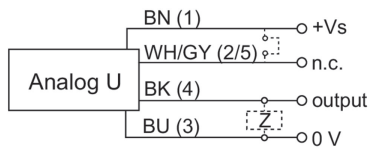
基本参数		电气参数	
安装方式	屏蔽式	负载电阻	> 4000 Ohm
测量距离 Sd	0 ... 18 mm	短路保护	是
分辨率	< 0,005 mm (静态) < 0,01 mm (动态)	反极性保护	是
重复精度	< 0,02 mm	机械参数	
线性误差	± 800 µm (S = 4,5 ... 13,5 mm) ± 2400 µm (S = 0 ... 18 mm)	类型	圆柱形 · 螺纹版
温漂	± 6 % (全量程)	外壳材质	黄铜镀镍
电气参数		尺寸	30 mm
响应时间 (出厂特性)	< 2 ms	外壳长度	60 mm
电源电压范围 +Vs	12 ... 36 VDC	连接方式	M12 接头
最大电流消耗 (无负载)	10 mA	最大紧固扭矩	100 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

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



引脚分配

