

产品一览

- M12引线接头 · PUR · L=200 mm
- -25 ... 75 °C



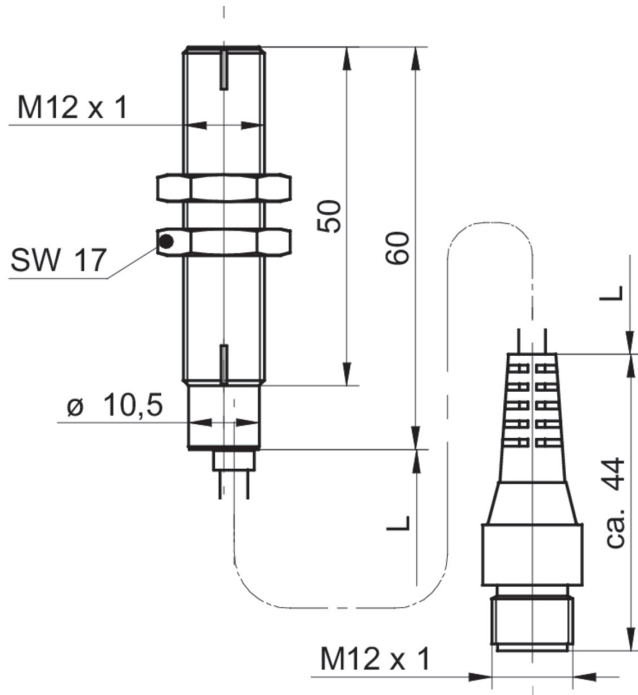
图片与实际产品类似



技术数据

基本参数		电气参数	
版本	全金属	短路保护	是
传感器类型	差分霍尔传感器	反极性保护	是 · Vs到GND
最大工作距离	<1 mm (模数1) · <2.5 mm (模数3)	机械参数	
最小齿轮尺寸	> 模数1	类型	圆柱形 · 螺纹版
齿宽	> 6 mm	外壳材质	不锈钢
齿轮材质	铁磁性	尺寸	12 mm
电气参数		外壳长度	60 mm
开关频率范围	1 ... 20 kHz	安装辅助件	键槽
电源电压范围 +Vs	8 ... 28 VDC	连接方式	M12 引线接头 · PUR · L=200 mm
最大电流消耗 (无负载)	20 mA	传感器前端耐压能力	20 bar
输出 A	PNP	环境条件	
输出 B	无	工作温度	-25 ... +75 °C
输出电流	< 30 mA	防护等级 (感应面)	IP 68
压降 Vd	< 3 VDC	防护等级 (传感器)	IP 67

尺寸图



接线图

