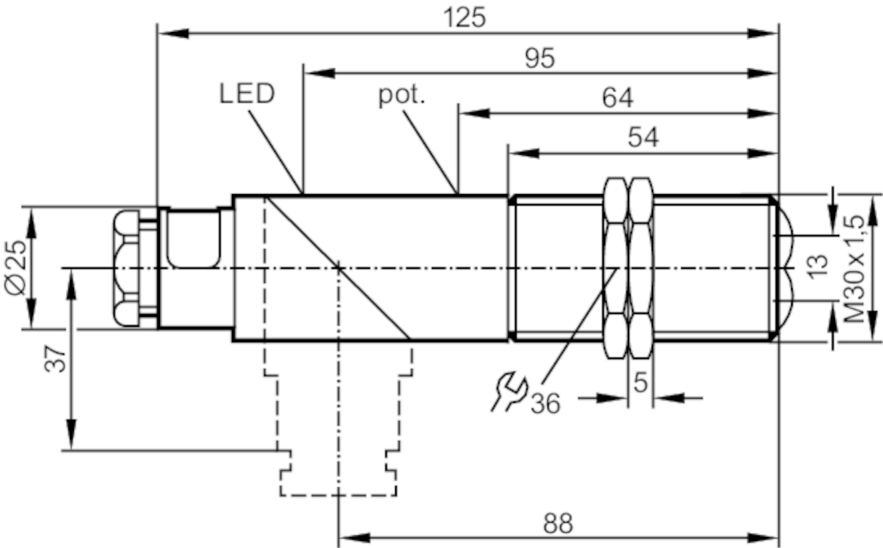




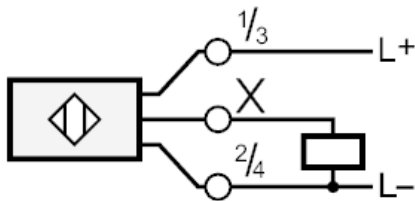
产品特征		
光线种类		红光
外壳		螺纹结构
应用		
特殊的性能		偏振滤光镜
功能原理		镜面反射光电开关
电气数据		
工作电压	[V]	10...55 DC
电流损耗	[mA]	25; ((24 V))
防护等级		II
反相保护		有
光线种类		红光
波长	[nm]	660
输出		
电气设计		PNP
输出功能		亮通和暗通模式; (可选)
开关量输出DC电压降最大值	[V]	2.5
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	250
开关频率DC	[Hz]	65
短路保护		有
短路保护类型		脉冲
过载保护		有
监控范围		
棱镜反射镜的检测距离	[m]	0.15...2; (棱镜反射镜 Ø 80 E20005)
检测距离可设		有



镜面反射光电开关

OIP-FPKG

光斑直径最大值	[mm]	200
光点尺寸参考		在最大的检测距离
偏振滤光镜		有
工作条件		
环境温度	[°C]	-25...60
外壳防护等级		IP 65
认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 60947-5-2	
MTTF	[年]	661
机械技术数据		
重量	[g]	127
外壳		螺纹结构
尺寸	[mm]	M30 x 1.5 / L = 125
螺纹代号		M30 x 1.5
原材料		PBT; PPO 改良的
透镜材料		PMMA
显示器/操作件		
显示	开关状态	1 x LED, 黄色
附件		
供货范围		固定螺母: 2 螺丝刀
注释		
包装单位		1 件
电气连接		
接线端子: ...1.5 mm²; 电缆护套: Ø 7...13 mm; 电缆插接式接头: M20 X 1.5		
接口		





图表

过量增益图

