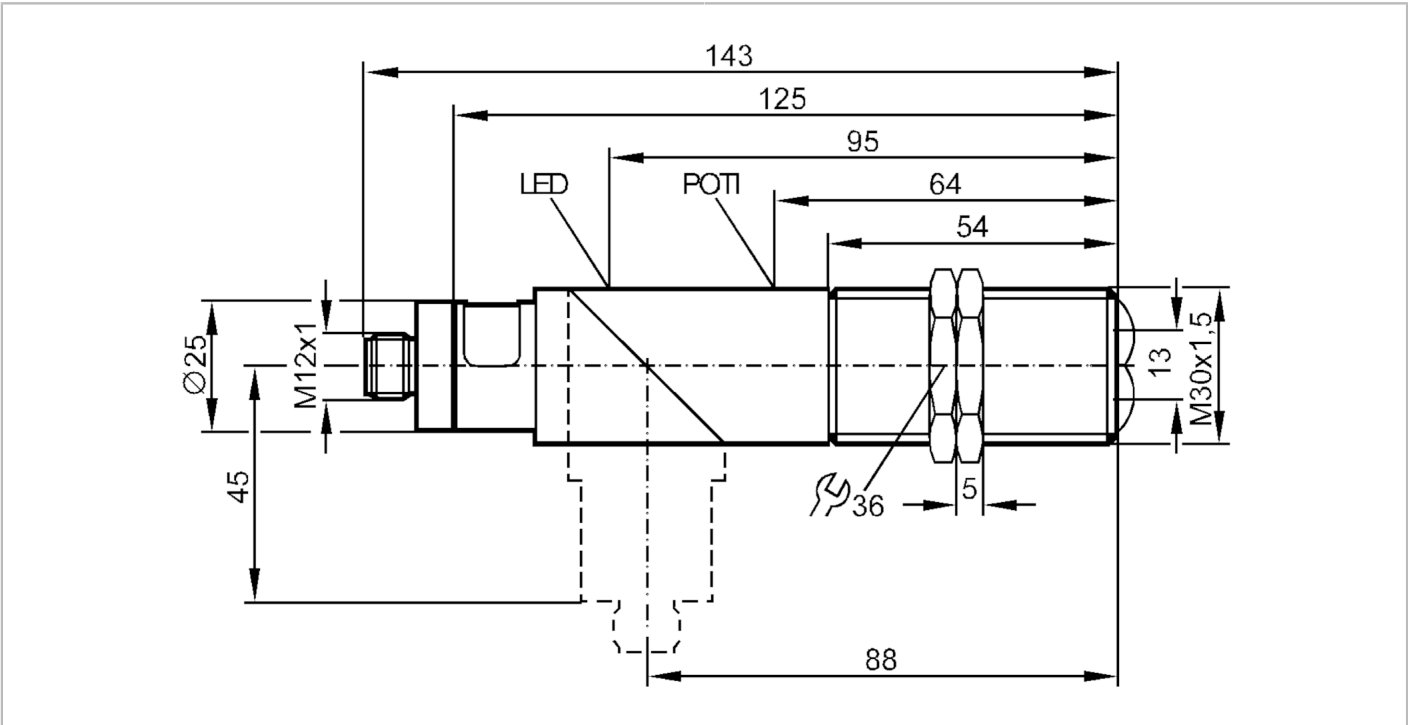




镜面反射光电开关
OIR-FPKG/US100DPX



产品特征		
光线种类		红外线
外壳		螺纹结构
应用		
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]	30; ((24 V))
防护等级		II
反相保护		有
光线种类		红外线
波长	[nm]	950
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]	4; (棱镜反射镜 Ø 80 E20005)
检测距离可设		有



镜面反射光电开关
OIR-FPKG/US100DPX

工作条件		
环境温度	[°C]	-25...80
外壳防护等级		IP 65
认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 60947-5-2	
	EN 55011	等级B
机械技术数据		
重量	[g]	136.078
外壳		螺纹结构
尺寸	[mm]	M30 x 1.5
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		

接插件: 1 x M12; 译码: A



接口

