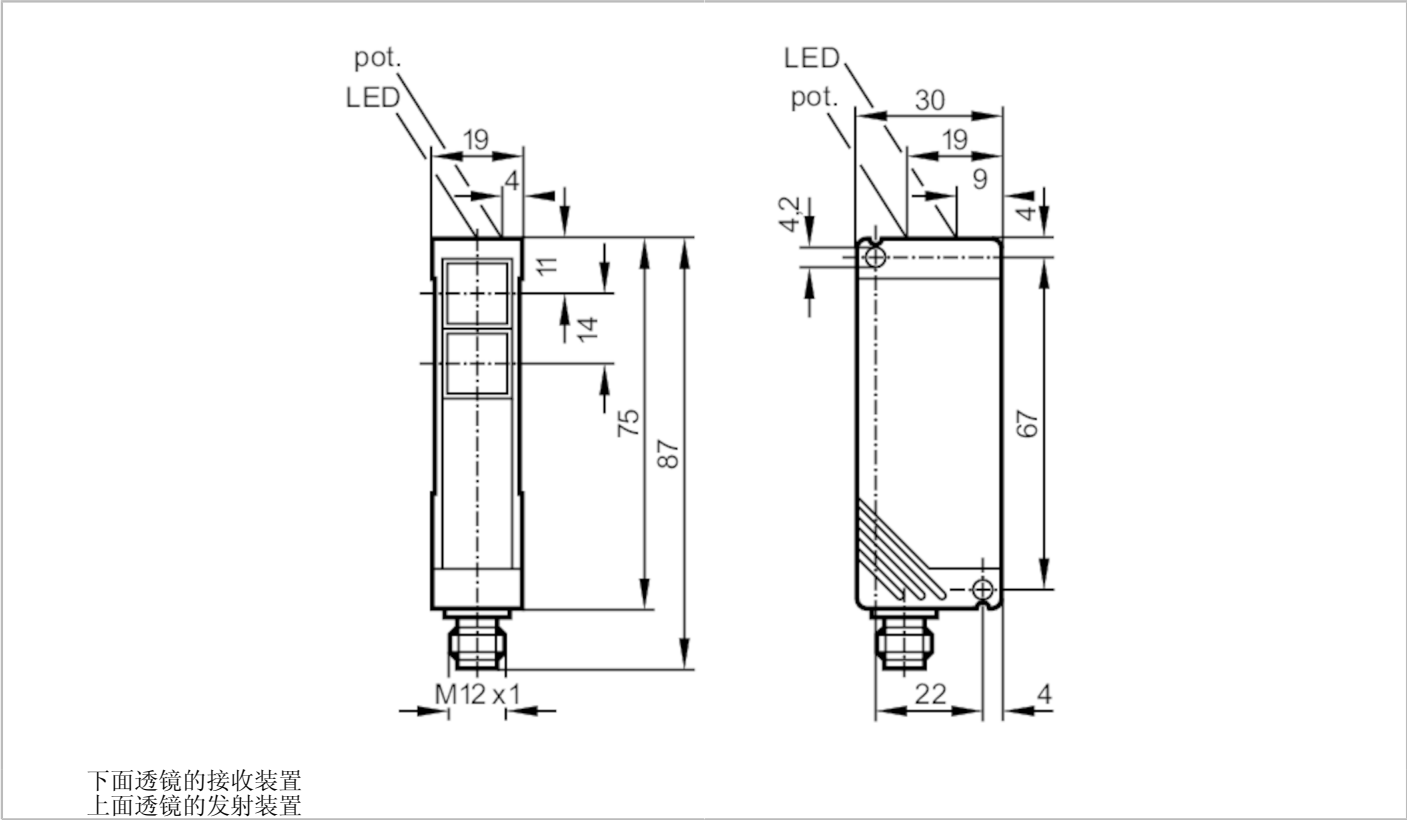


OT5044



镜面反射光电开关
OTP-FPKG/US-100-KPF

停产产品 - 存档登录



产品特征		
光线种类		红光
外壳		矩形的
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...50 DC
电流损耗	[mA]	35; ((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；(可设定参数)
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]	150
短路保护		有
短路保护类型		脉冲

OT5044



镜面反射光电开关
OTP-FPKG/US-100-KPF

过载保护		有	
监控范围			
检测距离	[m]	0.2...2; (棱镜反射镜 Ø 80 E20005)	
检测距离可设		有	
光斑直径最大值	[mm]	280	
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		
	EN 55011		等级B
机械技术数据			
外壳		矩形的	
尺寸	[mm]	75 x 19 x 30	
原材料		PBT	
透镜材料		PMMA	
显示器/操作件			
显示	开关状态	1 x LED, 黄色	
	操作	1 x LED, 绿色	
附件			
供货范围		角撑架: 1, E20461 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



图表

过量增益图

