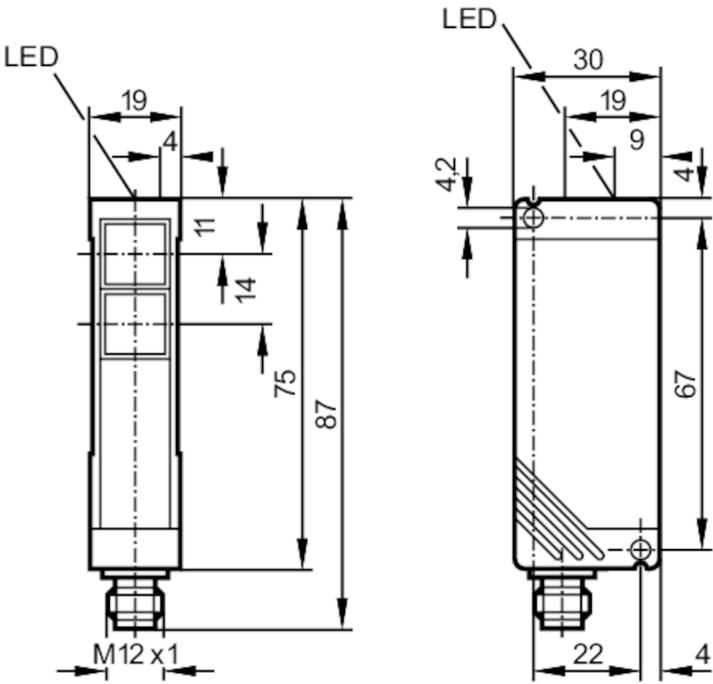




下面透镜的接收装置



产品特征		
光线种类		红外线
外壳		矩形的
应用		
功能原理		对射式光电开关
电气数据		
工作电压	[V]	10...50 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]	880
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]	150
短路保护		有
短路保护类型		脉冲
过载保护		有

OT5009



对射式光电开关接收装置

OTE-FPKG/US-100-IPF

监控范围		
发射器/接收器	接收装置	
检测距离	[m]	< 10
检测距离可设	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
MTTF	[年]	573
机械技术数据		
重量	[g]	161
外壳	矩形的	
原材料	PBT	
透镜材料	PMMA	
透镜校准	侧面的镜组	
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

