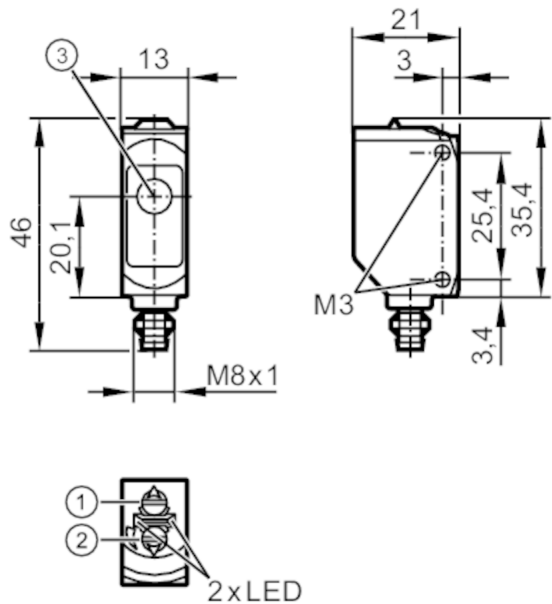


O6E216



对射式光电开关接收装置

O6EIFNKG/AS/4P



- 1: 输出功能开关
2: 电位计灵敏度
3: 光入射



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...30 DC
电流损耗 [mA]	7; ((24 V))
防护等级	III
反相保护	有
光线种类	红外线
波长 [nm]	850
输出	
电气设计	NPN
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]	100
开关频率DC [Hz]	1000
短路保护	有
短路保护类型	脉冲
监控范围	
发射器/接收器	接收装置

O6E216



对射式光电开关接收装置

O6EIFNKG/AS/4P

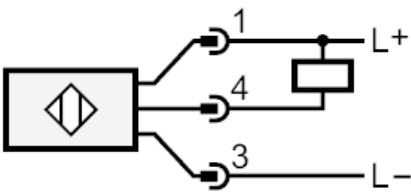
检测距离	[m]	< 15	
检测距离可设		有	
工作条件			
环境温度	[°C]	-25...60	
外壳防护等级		IP 65; IP 67	
认证/测试			
EMC电磁兼容		EN 60947-5-2	
MTTF	[年]	956	
UL认证		UL认证编号	E001
机械技术数据			
重量	[g]	19.5	
外壳		矩形的	
尺寸	[mm]	46 x 13 x 21	
原材料		外壳: ABS; PPSU	
透镜材料		PMMA	
透镜校准		侧面的镜组	
密封材料		EPDM	
拧紧扭矩	[Nm]	0.5	
显示器/操作件			
显示	开关状态	1 x LED, 黄色	
	操作	1 x LED, 绿色	
注释			
注释		按照cULus工作电压~电源级2"	
包装单位		1 件	
电气连接			

接插件: 1 x M8; 译码: A; 锁定: 金属, 镀层; 密封圈: EPDM





接口



图表

过量增益图

