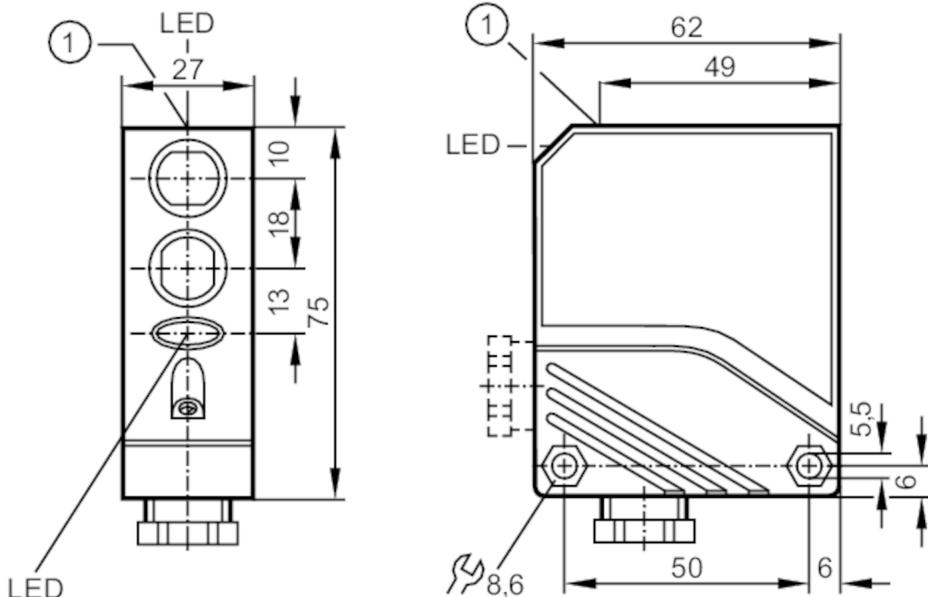


停产产品 - 存档登录

替代产品: O5P500 + EVC811 + E21122

请注意: 如果选择替代产品和附件, 其技术参数可能有所不同。



1 按钮

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...36 DC

电流损耗 [mA]

< 37

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

功能检查输出电压降最大值 [V]

3.5

用于功能监控输出的当前负载 [mA]

10

最大值

开关量输出DC的持续电流负载 [mA]

100; (200 (...50 °C))

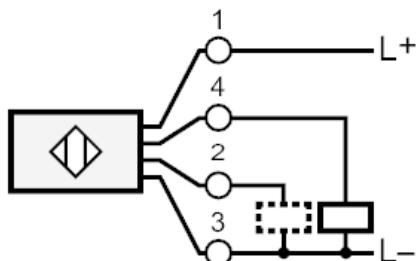
OL5001

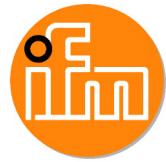
镜面反射光电开关

OLP-FPKG



开关频率DC	[Hz]	500
短路保护		有
短路保护类型		脉冲
过载保护		有
监控范围		
检测距离	[m]	0.3...5; (棱镜反射镜 Ø 80 E20005)
棱镜反射镜的检测距离	[m]	0.3...5; (棱镜反射镜 Ø 80 E20005)
检测距离可设		有
光斑直径最大值	[mm]	250
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...80
外壳防护等级		IP 67
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 27 x 62
原材料		PA; 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
	功能	1 x LED, 红色
注释		
包装单位		1 件
电气连接		
接线端子: ...1.5 mm ² ; 电缆护套: Ø 4.5...10 mm; 电缆插接式接头: M16 X 1.5		
接口		





图表

过量增益图

