

OJ5192

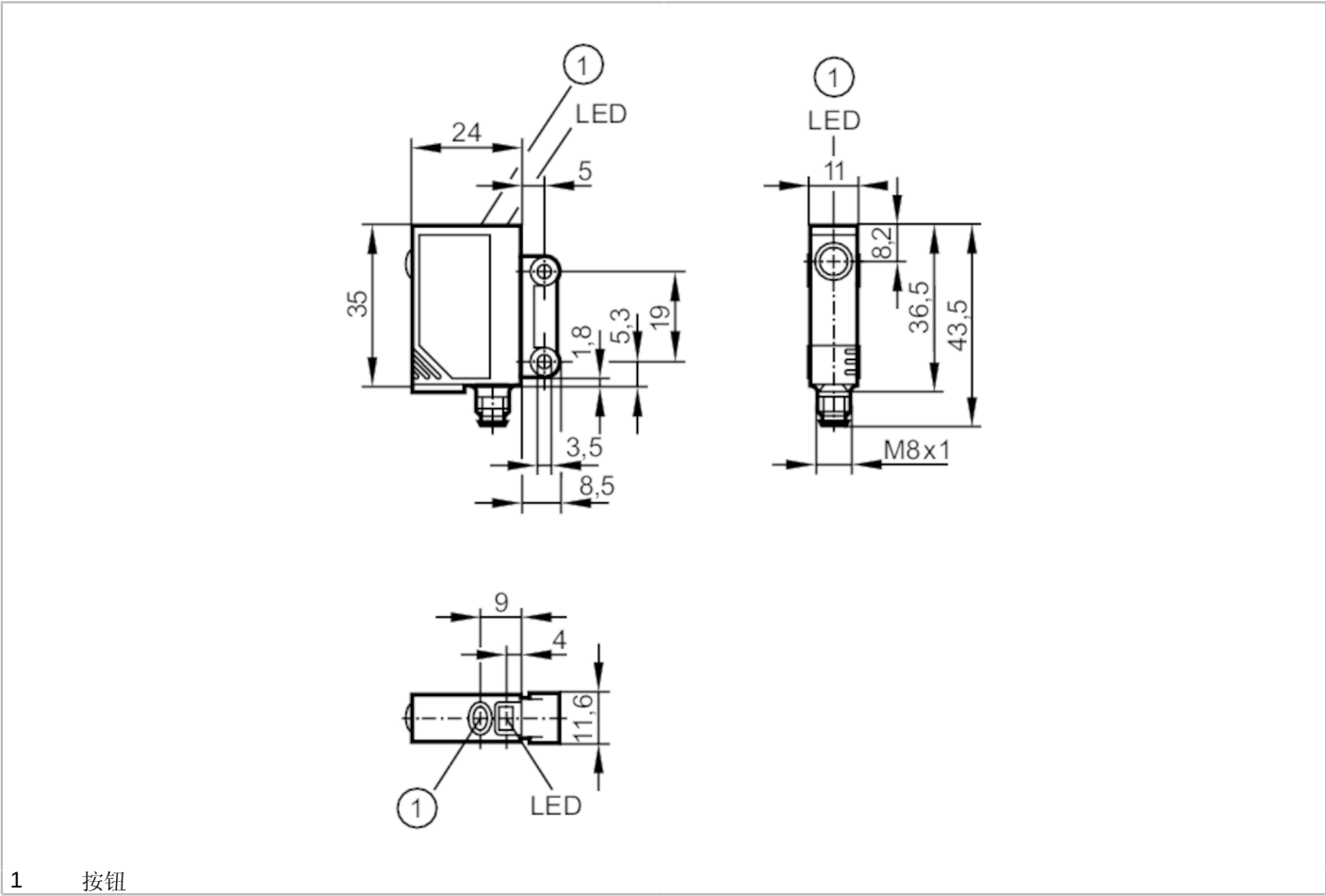


用于检测透明物体的镜面反射光电开关

OJPGFPKG/SO/AS

停产产品 - 存档登录

替代产品：OJ5186
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...30 DC
电流损耗	[mA]	< 22
防护等级		III
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）



用于检测透明物体的镜面反射光电开关

OJPGFPKG/SO/AS

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]	200
开关频率DC	[Hz]	2000
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]	0.2...1.5; (棱镜反射镜 50 x 50 mm E20722)
光斑直径最大值	[mm]	64
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]	0...60
外壳防护等级		IP 67
认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 60947-5-2	
机械技术数据		
重量	[g]	0.036
外壳		矩形的
尺寸	[mm]	35 x 11 x 24
原材料		外壳：ABS; LED窗口：SEPS; 按钮：SEPS
透镜材料		玻璃
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
	功能	1 x LED, 红色
Teach示教功能	有	
电子锁	有	
附件		
供货范围	螺丝钉：2	
	弹簧垫圈：2	
	螺母：2	
注释		
注释	按照cULus工作电压"电源级2"	
包装单位	1 件	

OJ5192

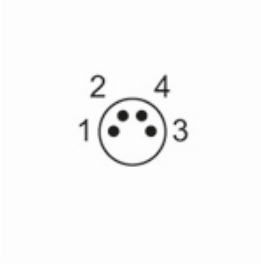


用于检测透明物体的镜面反射光电开关

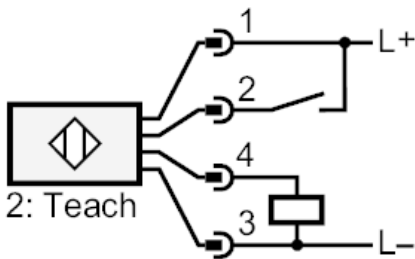
OJPGFPKG/SO/AS

电气连接

接插件: 1 x M8; 译码: A



接口



2 Teach



用于检测透明物体的镜面反射光电开关
OJPGFPKG/SO/AS

图表

过量增益图

