

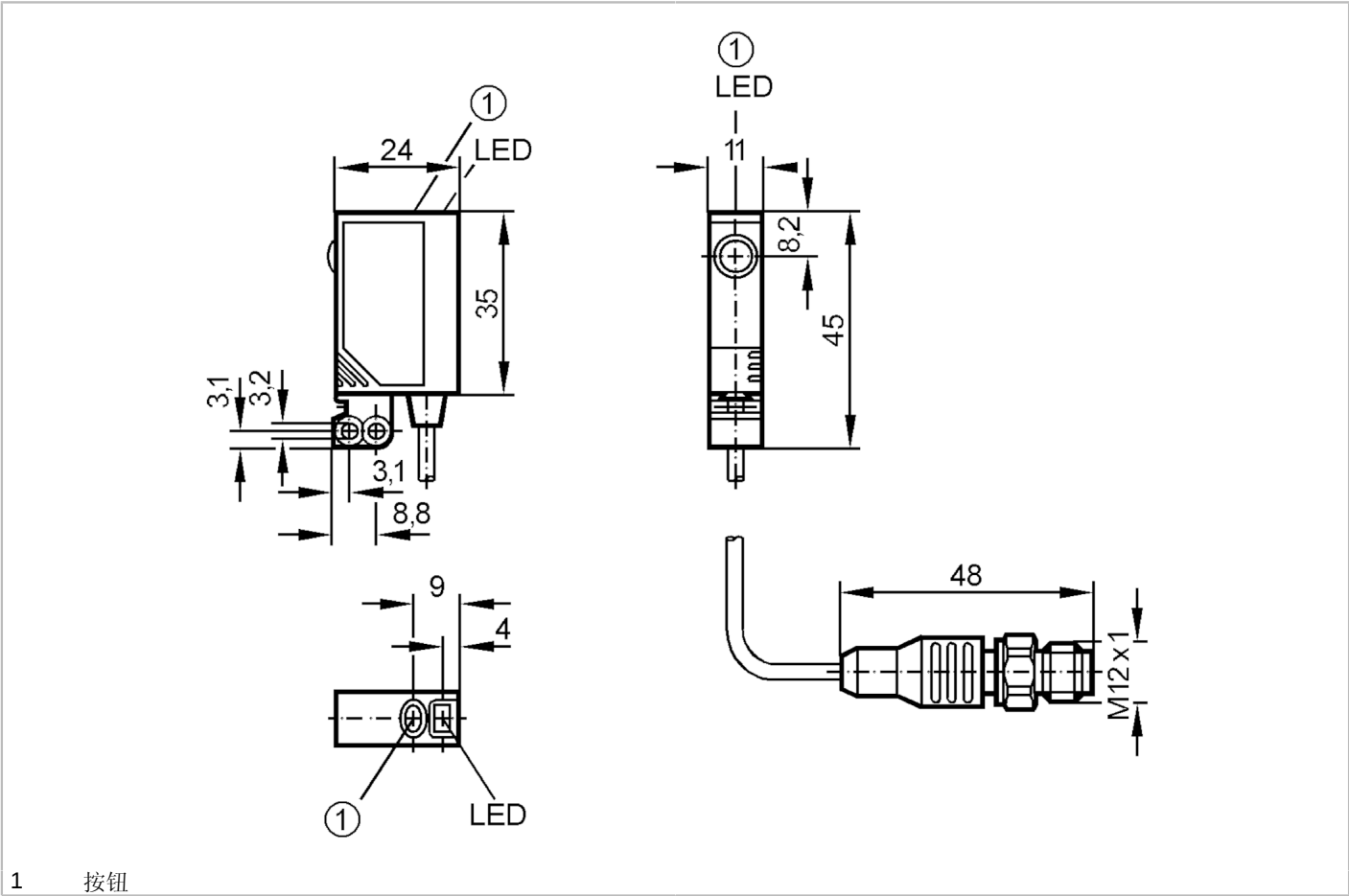
OJ5084

镜面反射光电开关
OJP-FPKG/SO/0,15M/US



該產品即將/已停產

替代产品：O6P201
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。



产品特征		
光线种类		红光
外壳		矩形的
应用		
特殊的性能		镀金触点；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]	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		
棱镜反射镜的检测距离 [m]	0...2;（棱镜反射镜 Ø 80 E20005）	
检测距离可设	有	
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]	-25...60	
外壳防护等级	IP 67	
认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 60947-5-2	
MTTF [年]	854	
机械技术数据		
重量 [g]	53.8	
外壳	矩形的	
尺寸 [mm]	35 x 11 x 24	
原材料	外壳：ABS; 固定夹具：模压铸锌; 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
电子锁	有	
附件		
供货范围	夹子： 1, E20964	
	螺丝钉： 2 x M3 x 16	
	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	

OJ5084



镜面反射光电开关
OJP-FPKG/SO/0,15M/US

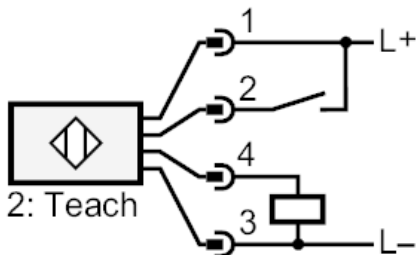
电气连接

电缆: 0.15 m, PUR

接插件: 1 x M12; 译码: A; 成型体: Hytrel 8068; 锁定: 不锈钢(1.4404 / 316L); 触头: 镀金的



接口



2 Teach



图表

过量增益图

