

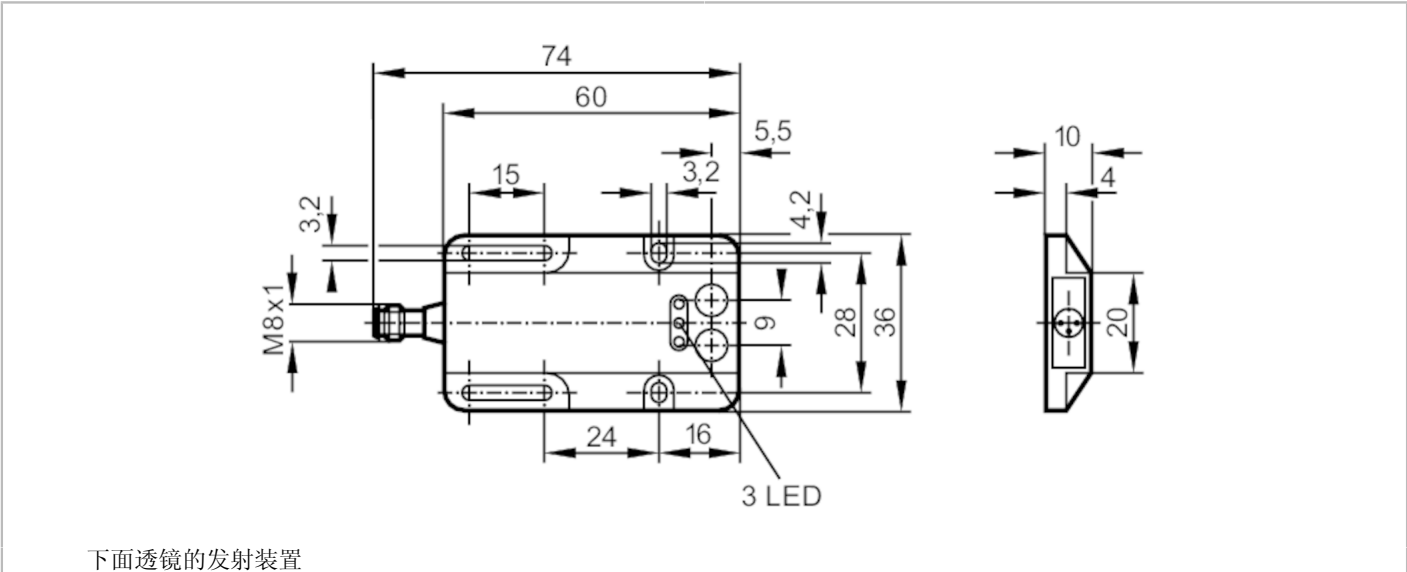
OW1002

漫反射光电开关
c



停产产品 - 存档登录

替代产品：OJ5000
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。



下面透镜的发射装置

产品特征

光线种类	红光
外壳	矩形的

应用

功能原理	漫反射光电开关
------	---------

电气数据

工作电压	[V]	10...36 DC
电流损耗	[mA]	35; ((36 V))
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)
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]	250
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	[mm]	1...150; (白纸 200 x 200 mm)
光斑直径最大值	[mm]	15

OW1002



漫反射光电开关

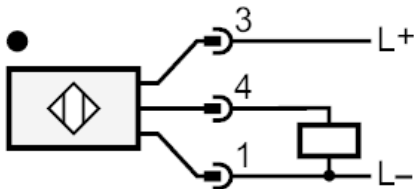
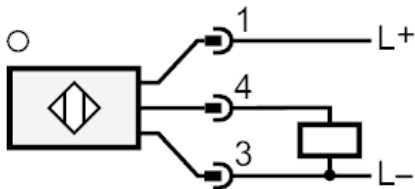
c

光点尺寸参考		在最大的检测距离	
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	
机械技术数据			
外壳		矩形的	
尺寸	[mm]	36 x 60 x 10	
原材料		ABS 增强型玻璃纤维	
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			

接插件：1 x M8; 译码：A



接口





图表

过量增益图

