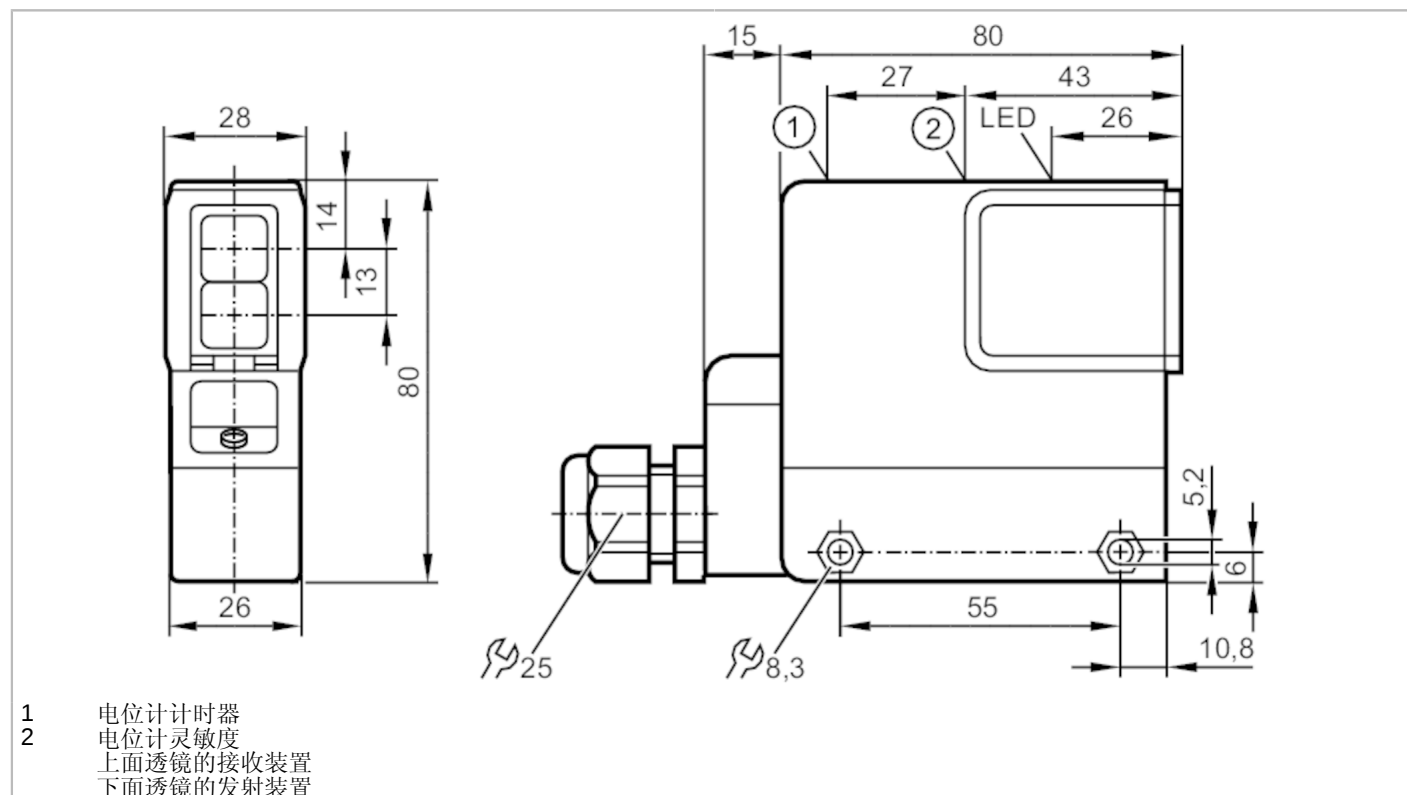




光线种类	红外线
外壳	矩形的

功能原理	镜面反射光电开关
------	----------

工作电压	[M]	20...250 AC/DC
防护等级		II
反相保护		否
光线种类		红外线
波长	[nm]	950

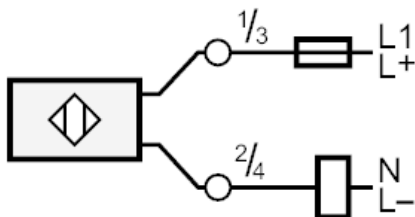
输出功能		亮通和暗通模式；(可选)
最小的负载电流	[mA]	15
漏电流最大值	[mA]	6
开关量输出AC的持续电流负载	[mA]	250; (350 (...50 °C))
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	250; (350 (...50 °C))
开关量输出短暂的电流负载	[mA]	2200; (10 ms / 0,5 Hz)
开关频率AC	[Hz]	250
开关频率DC	[Hz]	250
短路保护		否



镜面反射光电开关

OSR-FBOA

过载保护		否	
监控范围			
棱镜反射镜的检测距离		[m]	10; (棱镜反射镜 Ø 80 E20005)
检测距离可设		有	
工作条件			
环境温度		[°C]	-25...80
外壳防护等级		IP 65	
认证/测试			
EMC电磁兼容		EN 60947-5-2	
MTTF		[年]	302
机械技术数据			
重量		[g]	268
外壳		矩形的	
尺寸		[mm]	80 x 28 x 95
原材料		PPO 改良的	
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
电气连接			
要求的保护		请根据IEC60127-2第一页中的指导标准，使用小型保险丝; ≤ 2 A; 快速行动	
附件			
供货范围		角撑架: 1, E20210 螺丝刀	
注释			
注释		建议: 短路后请一定检查产品的安全功能。	
包装单位		1 件	
电气连接			
接线端子: ...1.5 mm²; 电缆插接式接头: M20 X 1.5			
接口			



注释: 请根据IEC60127-2第一页中的指导标准，使用小型保险丝 ≤ 2 A 快速行动