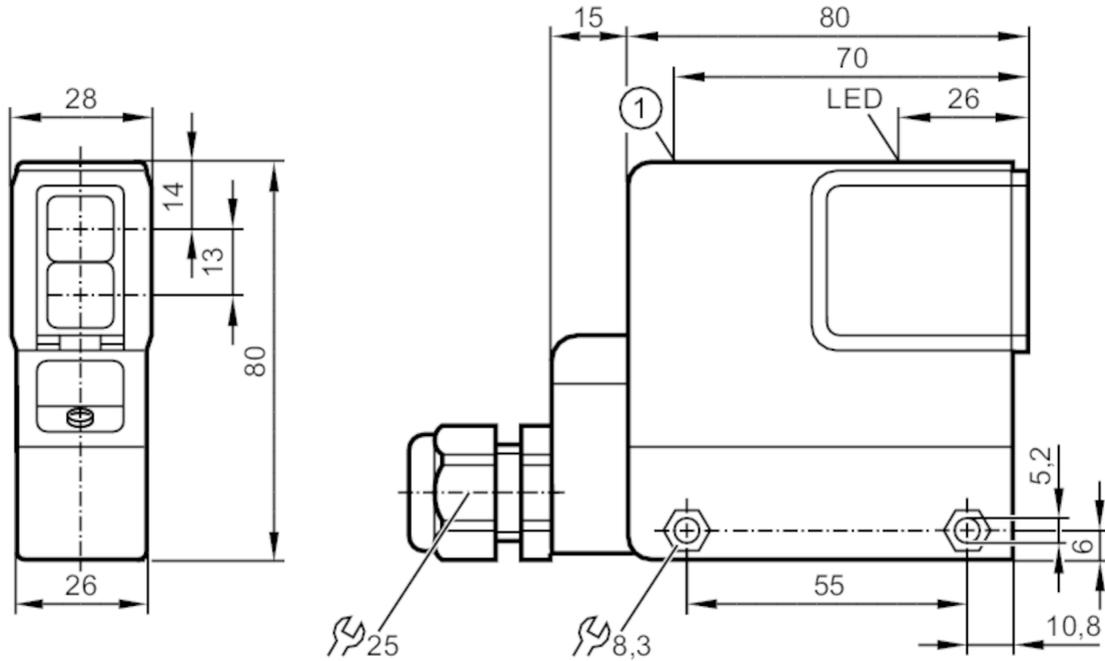




停产产品 - 存档登录



1 电位计灵敏度  
上面透镜的接收装置  
下面透镜的发射装置

### 产品特征

光线种类	红外线
外壳	矩形的

### 应用

特殊的性能	小范围
功能原理	漫反射光电开关

### 电气数据

工作电压	[V]	20...250 AC/DC
防护等级		II
光线种类		红外线
波长	[nm]	880

### 输出

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]	10.5
开关量输出AC电压降最大值	[V]	10.5
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]	25
开关频率DC	[Hz]	25

# OS0035



## 漫反射光电开关

OSN-FBOA/T

短路保护		否
过载保护		否
时间功能	[s]	0.01...5

### 监控范围

检测距离	[mm]	< 220; (白纸 200 x 200 mm)
小范围		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	
	EN 55011	等级B

### 机械技术数据

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

### 显示器/操作件

显示	开关状态	1 x LED, 黄色
----	------	-------------

### 附件

供货范围		角撑架 螺丝刀
------	--	------------

### 注释

包装单位		1 件
------	--	-----

### 电气连接

接线端子: ...1.5 mm<sup>2</sup>; 电缆护套: Ø 7...13 mm

### 接口

