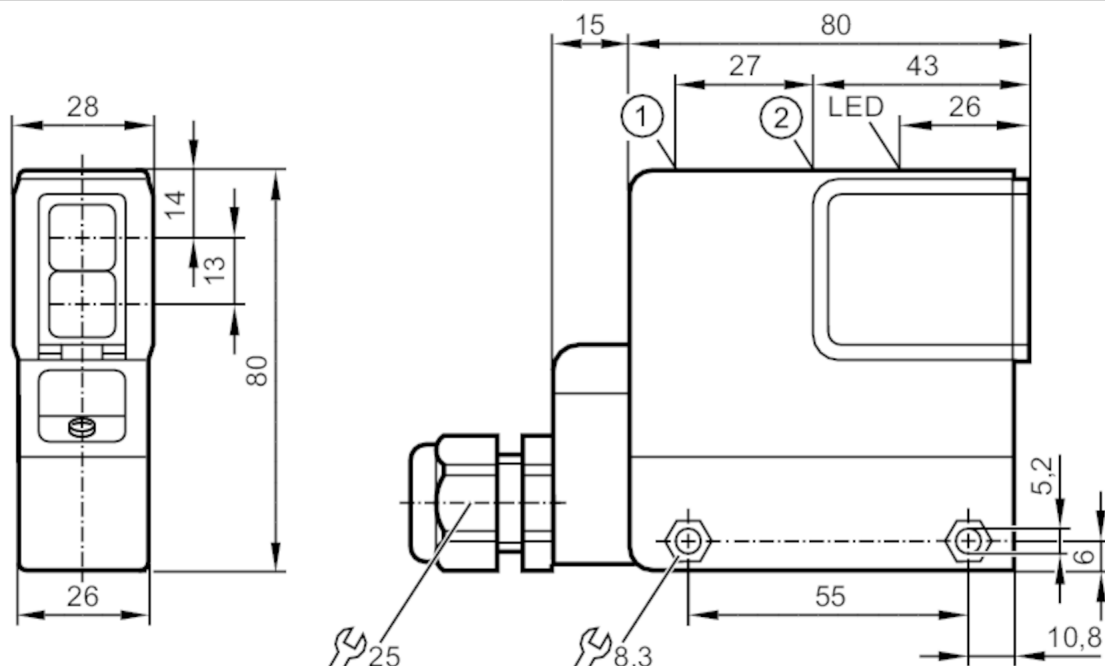


該產品即將/已停產

替代產品：OS0025

請注意：如果選擇替代產品和附件，其技術參數可能有所不同。



- 1 電位計計時器
2 電位計靈敏度
上面透鏡的接收裝置
下面透鏡的發射裝置



產品特徵

光線種類	紅外線
外殼	矩形的

應用

功能原理	鏡片反射式感測器
------	----------

電氣數據

工作電壓	[V]	20...250 AC/DC
防護等級		II
反相保護		否
光線種類		紅外線
波長	[nm]	950

輸出

輸出功能		亮通和暗通模式；(可選)
最小的負載電流	[mA]	15
漏電流最大值	[mA]	8
開關輸出AC的持續電流負載	[mA]	250; (350 (...50 °C))
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	250; (350 (...50 °C))
開關輸出短暫的電流負載	[mA]	2200; (10 ms / 0,5 Hz)



鏡片反射式感測器

OSR-FBOA/T

開關頻率AC	[Hz]	250
開關頻率DC	[Hz]	250
短路保護		否
過載保護		否
監控範圍		
菱鏡反射鏡的檢測距離	[m]	10; (菱鏡反射鏡 Ø 80 E20005)
檢測距離可設		是
工作條件		
環境溫度	[°C]	-25...80
外殼防護等級		IP 65
認證/測試		
EMC電磁兼容		EN 60947-5-2
MTTF	[年]	261
機械技術數據		
重量	[g]	264.8
外殼		矩形的
尺寸	[mm]	80 x 28 x 95
材質		PPO 改良的
透鏡材質		玻璃
透鏡校準		側面的鏡組
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色
電氣連接		
需求的保護		請根據IEC60127-2第一頁中的指導標準，使用小型保險絲; ≤ 2 A; 快速行動
附件		
供貨範圍		角撐架: 1, E20210 螺絲刀
注釋		
注釋		建議: 短路後請一定檢查產品的安全功能。
包裝單位		1 件數

OS0030



鏡片反射式感測器

OSR-FBOA/T

電氣連接

接線端子座: ...1.5 mm²; 電纜插接式接頭: M20 X 1.5

連接



注釋：請根據IEC60127-2第一頁中的指導標準，使用小型保險絲 $\leq 2\text{ A}$ 快速行動