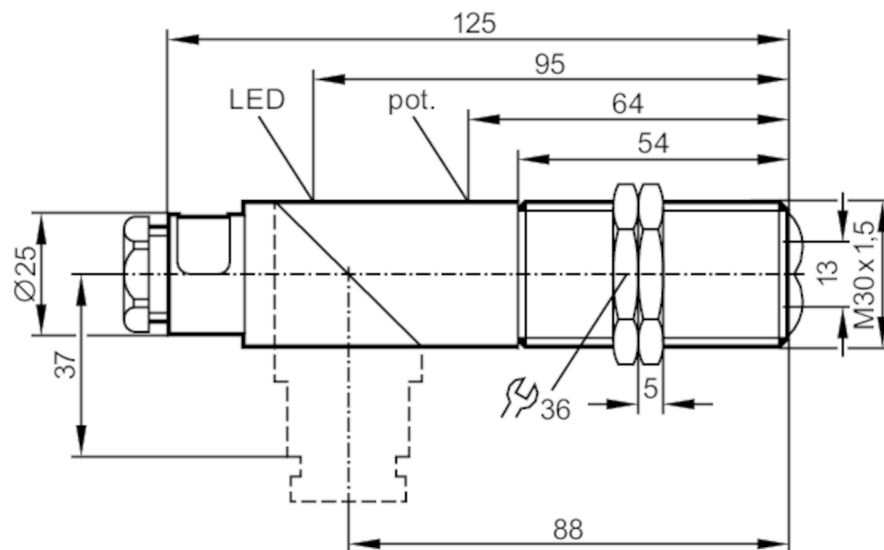




產品特徵

光線種類	紅外線
外殼	螺紋結構

應用

功能原理	漫反射感測器
------	--------

電氣數據

工作電壓	[V]	10...55 DC
電流損耗	[mA]	30; ((24 V))
防護等級		II
反相保護		是
光線種類		紅外線
波長	[nm]	880

輸出

電氣設計		PNP
輸出功能		亮通和暗通模式；(可選)
開關輸出DC電壓降最大值	[V]	2.5
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	250
開關頻率DC	[Hz]	100
短路保護		是
短路保護類型		脈衝
過載保護		是

監控範圍

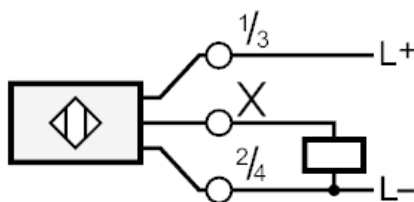
檢測距離	[mm]	3...700; (白紙 200 x 200 mm)
檢測距離可設		是
光點直徑最大值	[mm]	122
光點尺寸參考		在最大的檢測距離



漫反射感測器

OIT-FPKG

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	
	EN 55011	等級B
MTTF	[年]	659
機械技術數據		
重量	[g]	125.5
外殼		螺紋結構
尺寸	[mm]	M30 x 1.5 / L = 125
螺紋代號		M30 x 1.5
材質		PBT; PPO 改良的
透鏡材質		PMMA
顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色
附件		
供貨範圍	固定螺母: 2	
	螺絲刀	
注釋		
包裝單位		1 件數
電氣連接		
接線端子座: ...1.5 mm²; 電纜護套: Ø 7...13 mm; 電纜插接式接頭: M20 X 1.5		
連接		





圖表

過量增益圖

