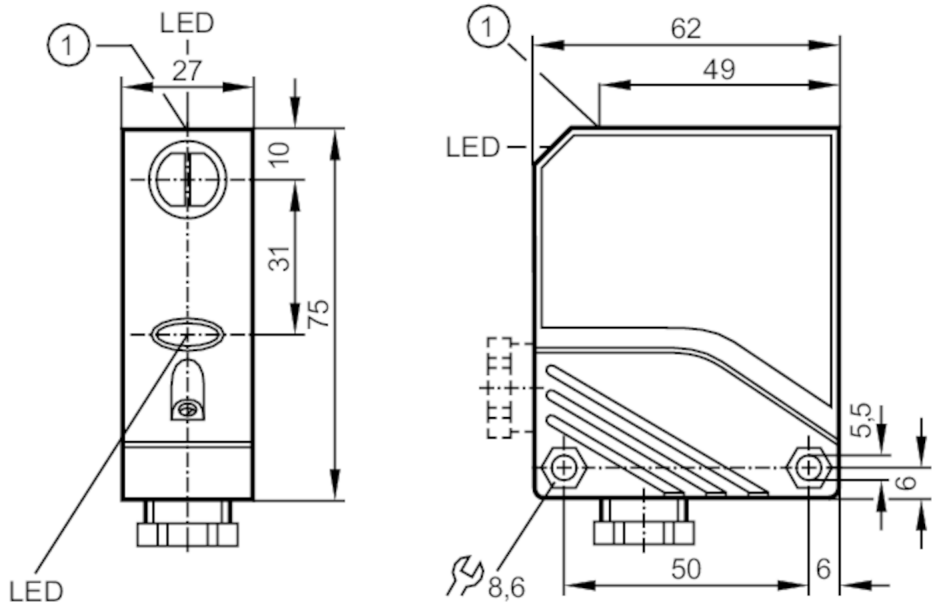




1 按鈕



產品特徵		
光線種類		紅外線
外殼		矩形的
應用		
功能原理		漫反射感測器
電氣數據		
頻率AC	[Hz]	47...63
工作電壓	[V]	20...250 AC/DC
消耗功率最大值	[VA]	4
防護等級		II
反相保護		否
光線種類		紅外線
波長	[nm]	880
輸出		
電氣設計		繼電器
輸出功能		亮通和暗通模式；(可選)
繼電器介面容量		250 V AC / 3 A / 960 VA, 125 V DC / 5 A / 120 W
開關頻率AC	[Hz]	10
開關頻率DC	[Hz]	10
短路保護		否
過載保護		否
監控範圍		
檢測距離	[mm]	1...800; (白紙 200 x 200 mm 90 %反射)



漫反射感測器

OLB-FKOA

檢測距離可設	是
光點直徑最大值 [mm]	80
光點尺寸參考	在最大的檢測距離

工作條件	
環境溫度 [°C]	-25...80
外殼防護等級	IP 67

認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	
	EN 55011	等級B
MTTF [年]	255	

機械技術數據		
重量 [g]	171.5	
外殼	矩形的	
尺寸 [mm]	75 x 27 x 62	
材質	PA; PBT	
透鏡材質	PMMA	
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
	操作	1 x LED, 綠色
	功能	1 x LED, 紅色

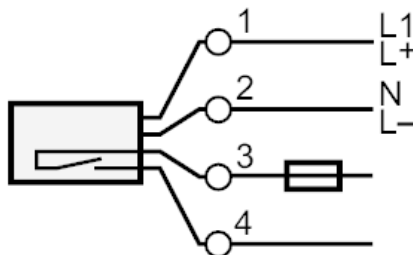
電氣連接	
需求的保護	請根據IEC60127-2第一頁中的指導標準，使用小型保險絲；≤ 5 A; 快速行動

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

電氣連接

接線端子座：...1.5 mm²; 電纜護套：Ø 4.5...10 mm; 電纜插接式接頭：M16 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 ≤ 5 A 快速行動



圖表

過量增益圖

