

OA0123



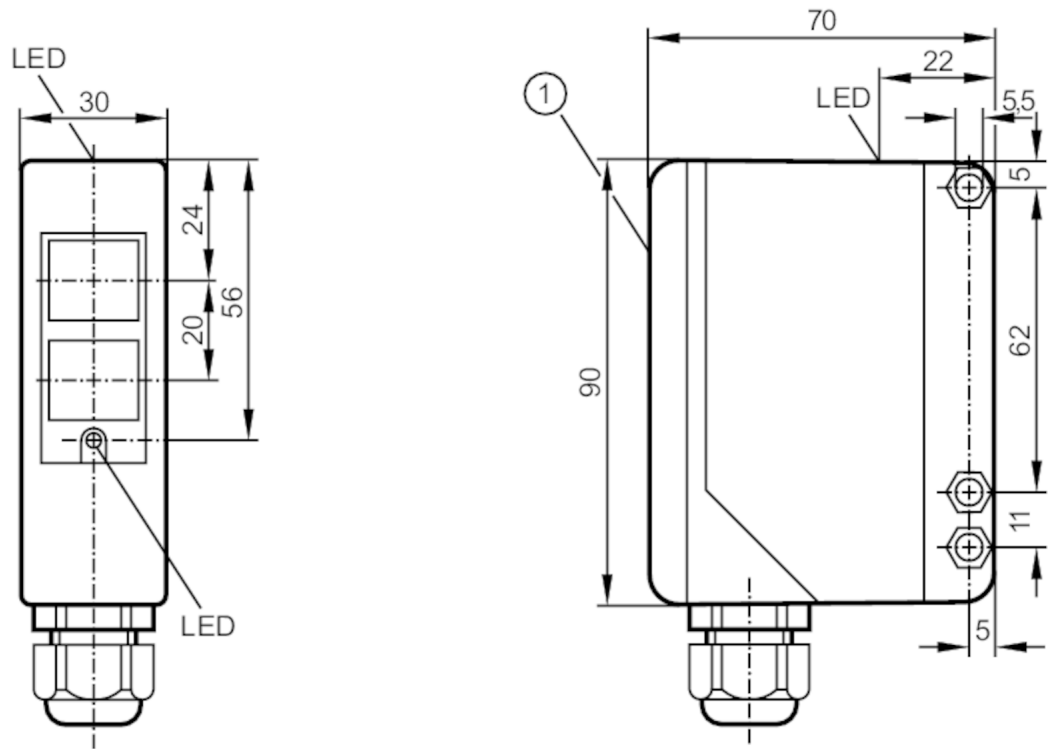
對照式感測器接收裝置

OAE-FKOA/O.MONTZU

停產產品 - 存檔登錄

替代產品：OA0102

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 保護板下面的開關和電位計可選上面透鏡的接收裝置



產品特徵

光線種類	紅外線
外殼	矩形的

應用

功能原理	對照式感測器
------	--------

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]	3.5
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
------	-----



對照式感測器接收裝置

OAE-FKOA/O.MONTZU

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 / 360 VA, 125 V DC / 3 A / 30 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			
發射器/接收器	接收裝置		
檢測距離	[m]	25...50;（取決於所使用的發射裝置）	
檢測距離可設	是		
工作條件			
環境溫度	[°C]	-25...60	
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]	271	
機械技術數據			
重量	[g]	165	
外殼	矩形的		
尺寸	[mm]	90 x 30 x 70	
材質	PPO 改良的		
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		

對照式感測器接收裝置

OAE-FKOA/O.MONTZU

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

