

OA5118

鏡片反射式感測器

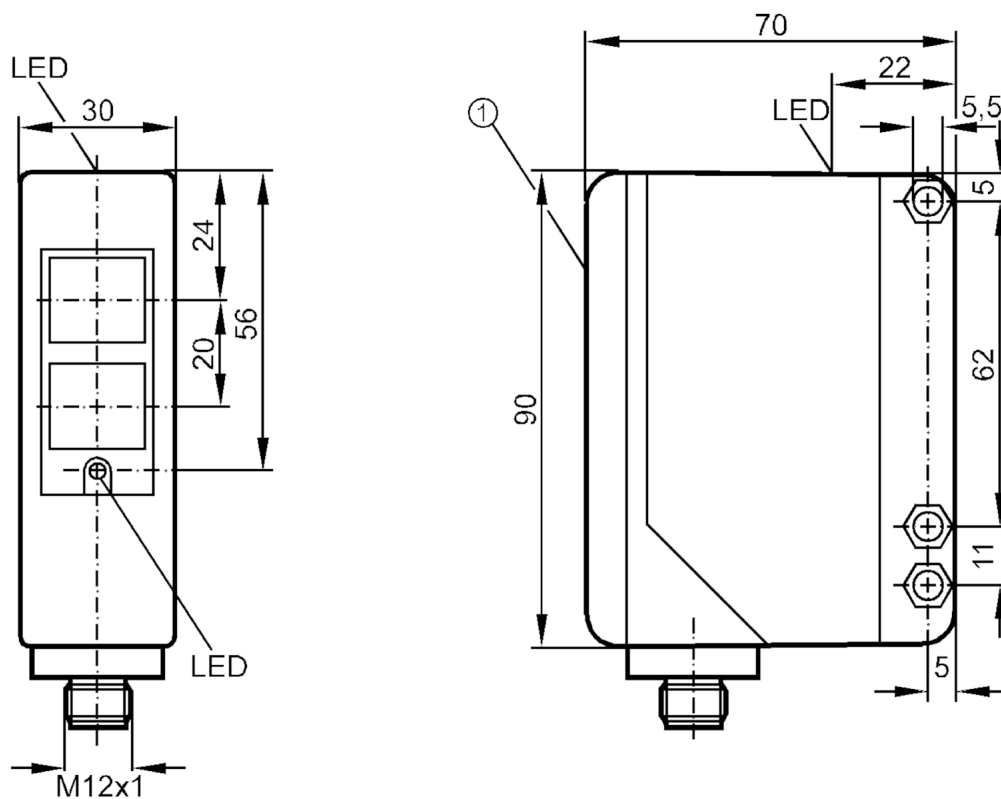
OAP-FPKG/US



停產產品 - 存檔登錄

替代產品: O4P500

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
下面透鏡的發射裝置

產品特徵

光線種類	紅光
外殼	矩形的

應用

特殊的性能	偏振濾光鏡; 功能監控輸出
功能原理	鏡片反射式感測器

電氣數據

工作電壓	[V]	10...36 DC
電流損耗	[mA]	< 50
反相保護		是
光線種類		紅光
波長	[nm]	660

輸出

電氣設計	PNP
輸出功能	亮通和暗通模式; (可設定參數)

OA5118



鏡片反射式感測器

OAP-FPKG/US

功能監控輸出	是
應用於功能監控輸出的當前負載最大值 [mA]	10
開關輸出DC的持續電流負載 [mA]	250
雙工工作的當前負載最大值 [mA]	100
開關頻率DC [Hz]	300
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 [m]	< 8; (菱鏡反射鏡 Ø 80 E20005)
檢測距離可設	是
偏振濾光鏡可用	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

機械技術數據	
重量 [g]	0.296
外殼	矩形的
材質	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
	操作	1 x LED, 綠色
	功能	1 x LED, 紅色

附件	
供貨範圍	角撐架
	螺絲刀

注釋	
包裝單位	1 件數

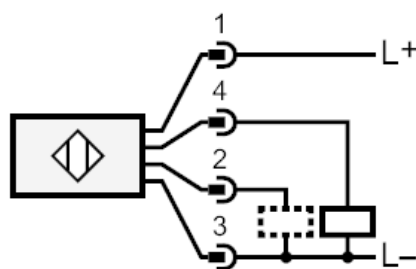
電氣連接	
------	--

連接器: 1 x M12; 編碼: A





連接



2

功能監控輸出