

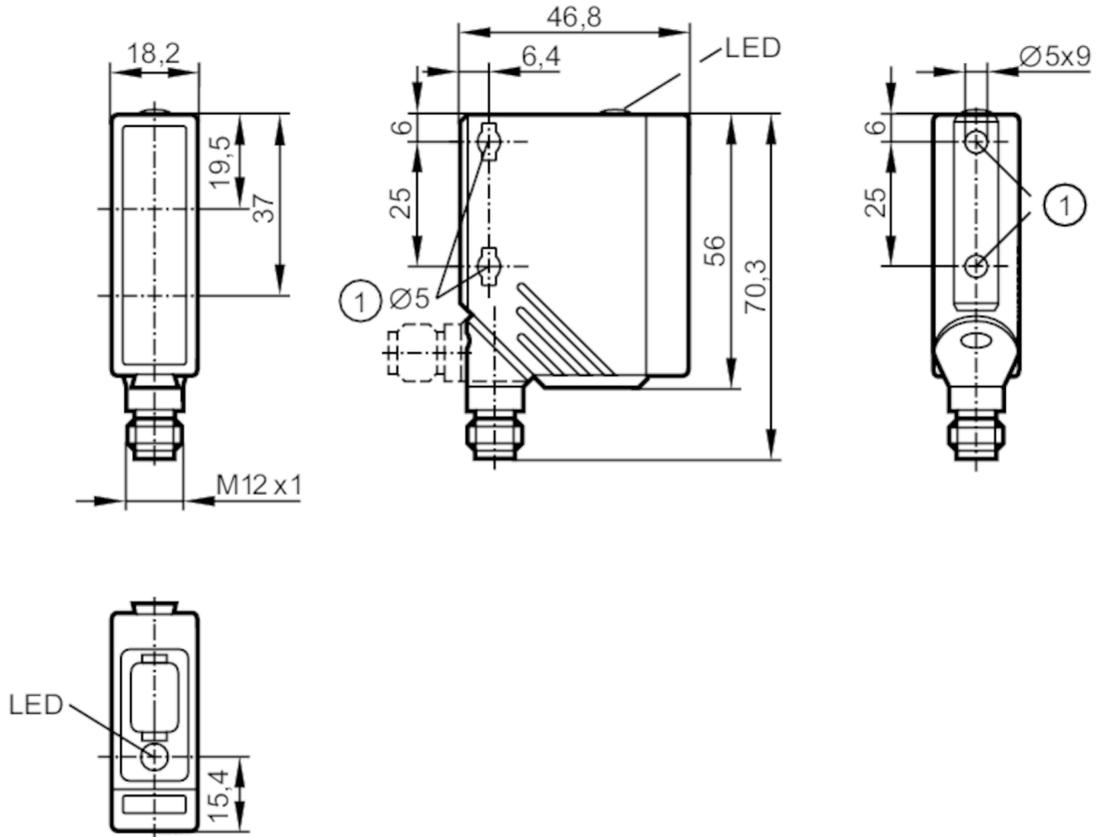
O5H203



具背景消隱功能的漫反射感測器

O5H-HPKG/400MM/US100

停產產品 - 存檔登錄



- 1 使用固定螺母M5時最大旋緊扭矩為2 Nm。
 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	背景消隱
功能原理	漫反射感測器

電氣數據

工作電壓	[V]	10...36 DC
電流損耗	[mA]	25
防護等級		II
反相保護		是
光線種類		紅光
波長	[nm]	624

輸出

電氣設計		PNP
輸出功能		亮通模式
開關輸出DC電壓降最大值	[V]	2.5

O5H203



具背景消隱功能的漫反射感測器

O5H-HPKG/400MM/US100

開關輸出DC的持續電流負載 [mA]	200
開關頻率DC [Hz]	1000
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]	< 400; (白紙 200 x 200 mm 90 %反射)
檢測距離可設	否
光點直徑最大值 [mm]	60
光點尺寸參考	檢測距離
背景消隱可用	是

工作條件	
環境溫度 [°C]	-25...60
外殼防護等級	IP 69K

認證/測試	
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2

機械技術數據	
外殼	矩形的
尺寸 [mm]	56 x 18.2 x 46.8
材質	外殼: PA; 前框: 不鏽鋼; LED視窗: PC
透鏡材質	PMMA

顯示器/操作件		
顯示	開關狀態	1 x LED, 黃色

注釋	
包裝單位	1 件數

電氣連接

連接器: 1 x M12; 編碼: A



O5H203



具背景消隱功能的漫反射感測器

O5H-HPKG/400MM/US100

連接

