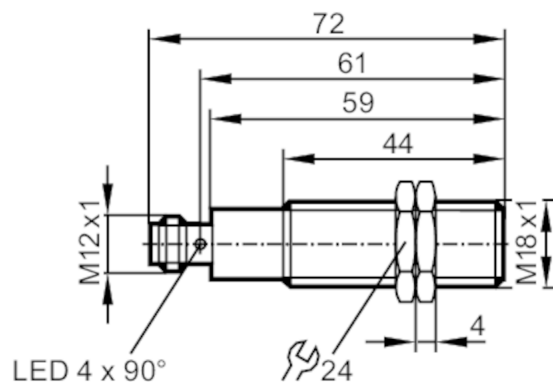




具背景消隱功能的漫反射感測器

OGH-HPKG/US100



下面透鏡的發射裝置
上面透鏡的接收裝置



產品特徵

光線種類	紅光
外殼	螺紋結構

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
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]	< 100; (白紙 200 x 200 mm 90 %反射)
檢測距離可設		否
光點直徑最大值	[mm]	9
光點尺寸參考		檢測距離
背景消隱可用		是



具背景消隱功能的漫反射感測器

OGH-HPKG/US100

工作條件		
環境溫度	[°C]	-25...60
外殼防護等級		IP 67
認證/測試		
EMC電磁兼容	EN 60947-5-2	
MTTF	[年]	372
機械技術數據		
重量	[g]	52.6
外殼		螺紋結構
尺寸	[mm]	M18 x 1 / L = 72
螺紋代號		M18 x 1
材質		外殼：不鏽鋼；PA；密封圈：FKM
透鏡材質		玻璃
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
注釋		
包裝單位		1 件數
電氣連接		

連接器：1 x M12；編碼：A



連接

