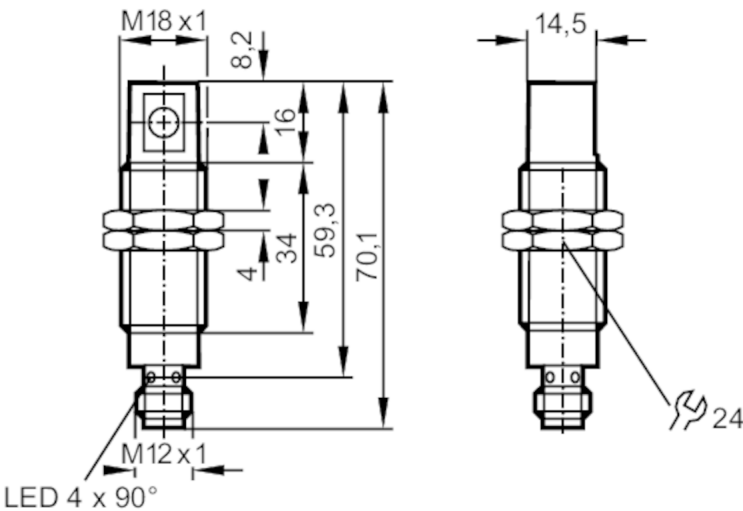


OG5126



鏡片反射式感測器

OGP-DPKG/US/90°



產品特徵

光線種類	紅光
外殼	螺紋結構

應用

特殊的性能	偏振濾光鏡
功能原理	鏡片反射式感測器

電氣數據

工作電壓	[V]	10...30 DC; (符合cULus - Class 2標準)
電流損耗	[mA]	< 22
防護等級		II
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		暗通模式
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]	500
短路保護		是
短路保護類型		脈衝
過載保護		是

監控範圍

菱鏡反射鏡的檢測距離	[m]	3; (菱鏡反射鏡 Ø 80 E20005)
檢測距離可設		否
光點直徑最大值	[mm]	96
光點尺寸參考		在最大的檢測距離



鏡片反射式感測器

OGP-DPKG/US/90°

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 68	
認證/測試			
EMC電磁兼容		EN 60947-5-2	
		EN 55011	等級B
MTTF		[年]	859
機械技術數據			
重量		[g]	59.2
外殼		螺紋結構	
尺寸		[mm]	M18 x 1 / L = 59.3
螺紋代號		M18 x 1	
材質		不鏽鋼; ABS	
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
附件			
供貨範圍		螺母: 2	
		鎖定墊圈: 2	
注釋			
包裝單位		1 件數	
電氣連接			

連接器: 1 x M12; 編碼: A



OG5126

鏡片反射式感測器

OGP-DPKG/US/90°



連接

