



停產產品 - 存檔登錄

替代產品：OG5126

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。

No scale drawing available

產品特徵

光線種類	紅光
外殼	螺紋結構

應用

特殊的性能	鍍金接點
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]	< 32
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		亮通和暗通模式；（可設定參數）
開關輸出DC電壓降最大值	[V]	2.5
功能檢查輸出電壓降最大值	[V]	3.5
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]	200
開關頻率DC	[Hz]	500
短路保護		是



鏡片反射式感測器

OGP-FPKG/US-100/MIT 90GRAD WKL

短路保護類型		脈衝	
過載保護		是	
監控範圍			
檢測距離		[m]	< 2.5; (菱鏡反射鏡 Ø 80 E20005)
檢測距離可設		是	
工作條件			
環境溫度		[°C]	-25...80
外殼防護等級		IP 67	
認證/測試			
EMC電磁兼容		EN 60947-5-2	
		EN 55011	等級B
機械技術數據			
外殼		螺紋結構	
尺寸		[mm]	M18 x 1
螺紋代號		M18 x 1	
材質		PBT	
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		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; 觸頭 接點: 鍍金的





鏡片反射式感測器

OGP-FPKG/US-100/MIT 90GRAD WKL

連接



2

功能監控輸出