

OS5019

漫反射感測器

OST-FNKG



停產產品 - 存檔登錄

替代產品：OA5108

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 電位計計時器
- 2 電位計靈敏度
- 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	紅外線
外殼	矩形的

應用

功能原理	漫反射感測器
------	--------

電氣數據

工作電壓	[V]	10...55 DC
電流損耗	[mA]	30; ((24 V))
防護等級		II
反相保護		是
光線種類		紅外線
波長	[nm]	880

輸出

電氣設計		NPN
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
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	250
開關頻率DC	[Hz]	100
短路保護		是
短路保護類型		脈衝

OS5019



漫反射感測器

OST-FNKG

過載保護		是	
監控範圍			
檢測距離		[mm]	< 1000; (白紙 200 x 200 mm)
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 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			
外殼		矩形的	
尺寸		[mm]	80 x 28 x 95
材質		PPO 改良的	
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		角撐架	
		螺絲刀	
注釋			
包裝單位		1 件數	
電氣連接			
接線端子座: ...1.5 mm²; 電纜護套: Ø 7...13 mm			
連接			

