

## 技術資料

槽寬		5mm					
最小被測物		0.8 x 1.8 mm					
型號		L 型	T 型	U 型	F 型	J 型	
	2 NPN	電纜型	GL5-L/28a/115	GL5-T/28a/115	GL5-U/28a/115	GL5-F/28a/115	GL5-J/28a/115
		插頭型	GL5-L/28a/155	GL5-T/28a/155	GL5-U/28a/155	GL5-F/28a/155	GL5-J/28a/155
	2 PNP	電纜型	GL5-L/43a/115	GL5-T/43a/115	GL5-U/43a/115	GL5-F/43a/115	GL5-J/43a/115
		插頭型	GL5-L/43a/155	GL5-T/43a/155	GL5-U/43a/155	GL5-F/43a/155	GL5-J/43a/155
輸出	/28a	2 NPN (LO/DO), 有過電壓保護					
	/43a	2 PNP (LO/DO), 有過電壓保護					
	輸出型式	Light On / Dark ON 可選擇					
	輸出電壓	最大 30 V					
	輸出電流	最大 50 mA					
	電壓降	最大 0.2 V at 10 mA; 最大 0.6 V at 50 mA					
	重複精度	0.03 mm					
	開關頻率	最大 5 KHz					
	響應時間	100 us					
電氣	空載電流	最大 20 mA					
	動作前時間延遲	< 2 mA					
	電源電壓	5 ... 24 V DC					
動作顯示	紅燈						
防水等級 (IEC)	IP50						
光源	紅外光						
耐周圍光線強度	1000 Lux						
環境溫度	工作溫度	-25 ... 55 °C (248 ... 328 K)					
	儲藏溫度	-30 ... 80 °C (243 ... 353 K)					
外殼材質	PBT						
重量	25 g						
認證	IEC/EN 60947-5-2, CE						
連接方式	/115	2 m 固定電纜 (4芯)					
	/155	4 PIN (插頭式)					

### 接線圖

型號	GL5	
連接方式	/28a (NPN)	/43a (PNP)