



Specifications 規格

Type 型式	Retro-reflec tive 鏡片反射式	
Model 型號	RL-100N(NPN) RL-100P(PNP)	
Detecting distance 檢出距離	50~1000mm	
detectable object 檢出物體	opque materials 不透光材質50x50mm	
Hysteresis 應差	-----	
Response time 應答時間	5ms max以下	
Light source 光源	Infrared LED 紅外線LED	
Power supply 電源電壓	10~30V±10%	
Current consumption 消耗電流	30mA max (以下)	
Control output 檢出出力	NPN or PNP:100mA max(最高)	
Sensitivity adjustment 靈敏度調整	1-turn trimmer(240°) 一圍調整(240°)	
Indicators 指示燈	output:Red LED 輸出:紅色LED	Power supply:Green LED 電源:綠色LED
Eaclosure rating 保護級	IP66	
Ambient light 使用環境照光度	Incondescent lamp:3000lux, Sunlight:10000lux max (白光)(太陽光)	
Ambeient temperature 使用溫度範圍	-20 To 55℃	
Housing 外殼	ABS(塑膠)	
Weight 重量	Approx .50g 約	

