

特 色

- 耐酸鹼 PBT 強化塑膠外殼。
- IP 66，防水保護。
- 檢出距離：擴散反射：30 cm ～ 3M。
- 鏡片反射：3M ～ 8M。



選 購 型 號

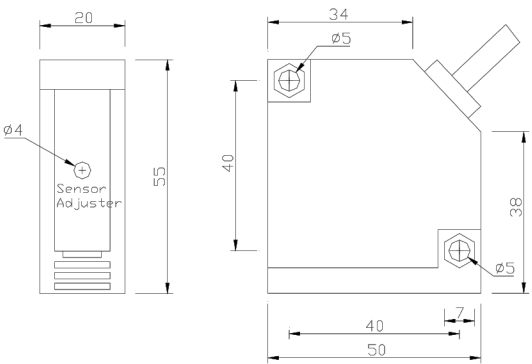
D F — □ □ D □ — □									
NO	距離	NO	距離	NO	輸出	NO	輸出	NO	光源
30	30 cm	500	5M	NONE	集極開路	NONE	擴散反射	NONE	紅外線
100	1M	800	8M	R	電壓輸出	M	鏡片反射	R	紅光
200	2M	1000	10M					T	偏光
300	3M	2000	20M						

規 格

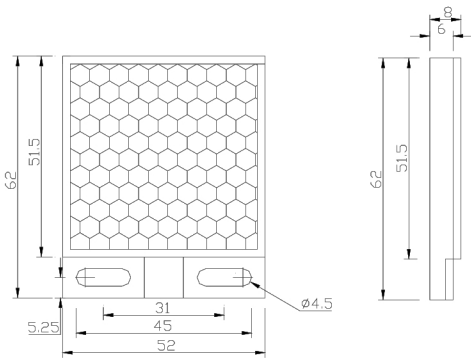
	擴散反射型		鏡片反射型	
投 光 用 發 光 二 極 體	紅外線		紅光 / 紅外線	
檢 出 距 離	30cm / 100cm / 200cm		3~5M / 3 ~ 8M	
標 準 檢 出 物	白色無反光紙 10 × 10 cm		不透明 56mm	
應 差 距 離	檢測距離的 10% 以下			
迴 路 保 護	極性迴路保護、短路保護、突波吸收保護			
控 制 輸 出	入光 ON / 遮光 ON 旋鈕切換 及 NPN 輸出 / PNP 輸出			
工 作 電 壓	10-30V DC (漣波 (p-p) 10%含)			
漏 洩 電 流	<30mA			
負 載 電 流	DC 30V 100mA 以下			
應 答 週 波 數	動作・復歸 均在 400 Hz .			
操 作 指 示 燈	紅色 LED			
保 護 等 級	IEC 規格 IP 66 / JEM 規格 IP66g .			
使 用 周 圍 溫 度	動作時 -25℃ to 70℃ ，保存時 -30℃ to 80℃ (但不可結冰，結霧)			
使 用 周 圍 濕 度	35 to 95 % RH ，保存時 35 to 95 % RH			
使 用 周 圍 照 明 度	白 熱 燈	受光面照明度 5,000 lx 以下		
	太 陽 光	受光面照明度 10,000 lx 以下		
絕 緣 阻 抗	20MΩ以上(DC 500V MEGA)充電部和外殼間			

耐 衝 擊 係 數	500 m/S (約 50g) X,Y,Z 各方持續 3 次	
耐 振 動 係 數	10-55 Hz ; 1.5mm X,Y,Z 各方持續 2 小時	
耐 電 壓	AC1000V 50 / 60Hz 1min 充電部和外殼間	
接 線 方 式 / 材 質	導線引出型 : 4C / 6.0 Ø * 2M PVC 耐油電線	
材 質	外殼 : PBT 強化塑膠 鎖緊螺絲及螺帽 : 鐵鍍鎳	檢測面 : 壓克力 · 起子 : 塑鋼 支架 : 鐵鍍鎳
重 量	導線引出型 : g	導線引出型 : g

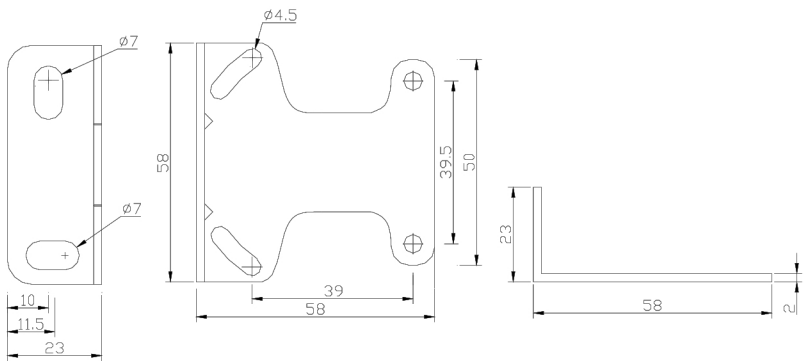
尺 寸 圖



導線引出型



反光鏡片



L 型支架