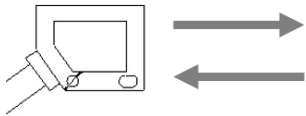
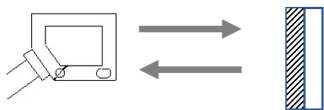


◆ 產品特色

- 尺寸小巧、安裝不佔空間。
- 檢測距離可調整
- 防護等級達 IP65
- 規格齊全、選購方便
- 多種輸出、減少庫存
(擴散反射型/鏡面反射型、NPN/PNP 雙輸出
對照型、NO/NC 雙輸出)

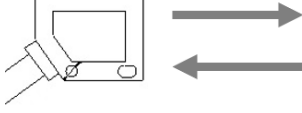
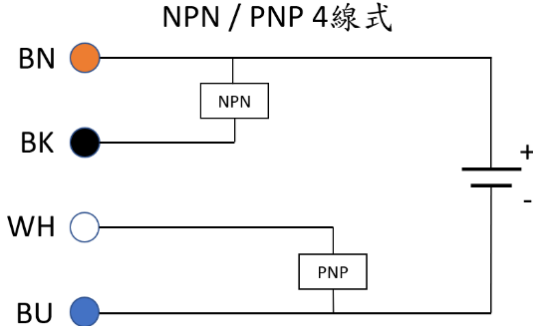


◆ 產品規格

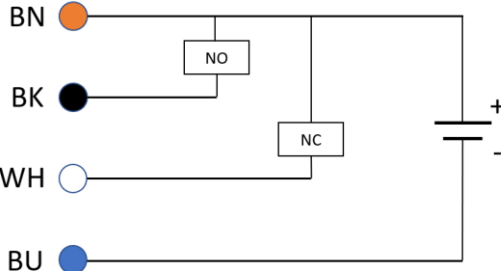
檢測方式				
	擴散反射型		鏡片反射型	透過型(對照型)
控制輸出	NPN/PNP 雙輸出			NO/NC 雙輸出
投光用發光二極體	紅光 / 紅外線		紅光 / 紅外線	紅外線
檢出距離	10cm / 20cm / 40cm / 60cm		1M / 2M	5M
應差距離	檢測距離的 10% 以下			
迴路保護	極性迴路保護、短路保護、突波吸收保護			
工作電壓	10-30V DC			
漏洩電流	<30mA			
負載電流	DC 30V 100mA 以下			
應答週波數	400 Hz			
操作指示燈	綠燈-待機指示燈 / 紅燈-動作指示燈			
保護等級	IP 65.			
使用周圍溫度	動作時-25℃~70℃ / 保存時-30℃~80℃(但不可結冰，結霧)			
使用周圍濕度	動作時 35~95 % RH / 保存時 35~ 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 / 4.8 Ø * 2M PVC 耐油電線 / 2C / 4.8 Ø * 2M PVC 耐油電線			
材質	外殼 : ABS 塑膠		檢測面 : 壓克力	起子 : 塑鋼
	鎖緊螺絲 & 螺帽 : 銅鍍五彩		支架 : 鐵鍍鎳	
重量	導線引出型 : 85 g		導線引出型 : 102 g	導線引出型 : 160g

◆ 產品型號

*NPN/PNP 雙輸出

		擴散反射型				鏡面反射型	
檢測方式							
輸出	NO	DS-10NO	DS-20NO	DS-40NO	DS-60NO	DS-100NO	DS-200NO
	NC	DS-10NC	DS-20NC	DS-40NC	DS-60NC	DS-100NC	DS-200NC
檢測距離		10cm (白紙 100 x 100 mm)	20cm (白紙 100 x 100 mm)	40cm (白紙 100 x 100 mm)	60cm (白紙 100 x 100 mm)	100cm	200cm
接線圖		NPN / PNP 4線式 					

*NO/NC 雙輸出

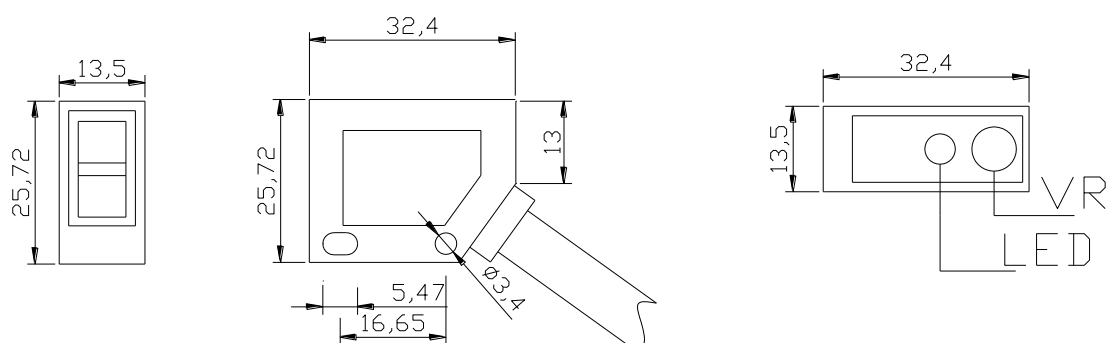
		透過型(對照型)					
檢測方式							
輸出	NPN	DS-500N					
	PNP	DS-500P					
檢測距離		500cm					
接線圖		NPN 4線式 NO/NC 					

◆ 調整方式

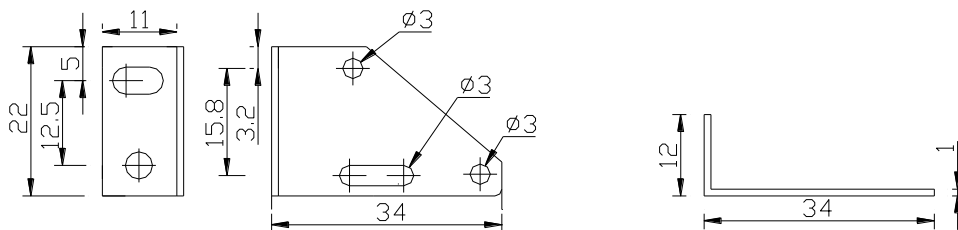


◆ 尺寸圖

DS 光電開關尺寸



安裝支架



反光鏡片

