

SD series

光電式火警探測器

使用暨施工安全規範
維護保養手冊

教育訓練 售後服務

良豪科技有限公司 LINK WHOLE TECHNOLOGY CO.,LTD

總公司：高雄市左營區大順一路 91 號 8F-7

TEL：07-5569112 07-5569113 FAX：07-5579198

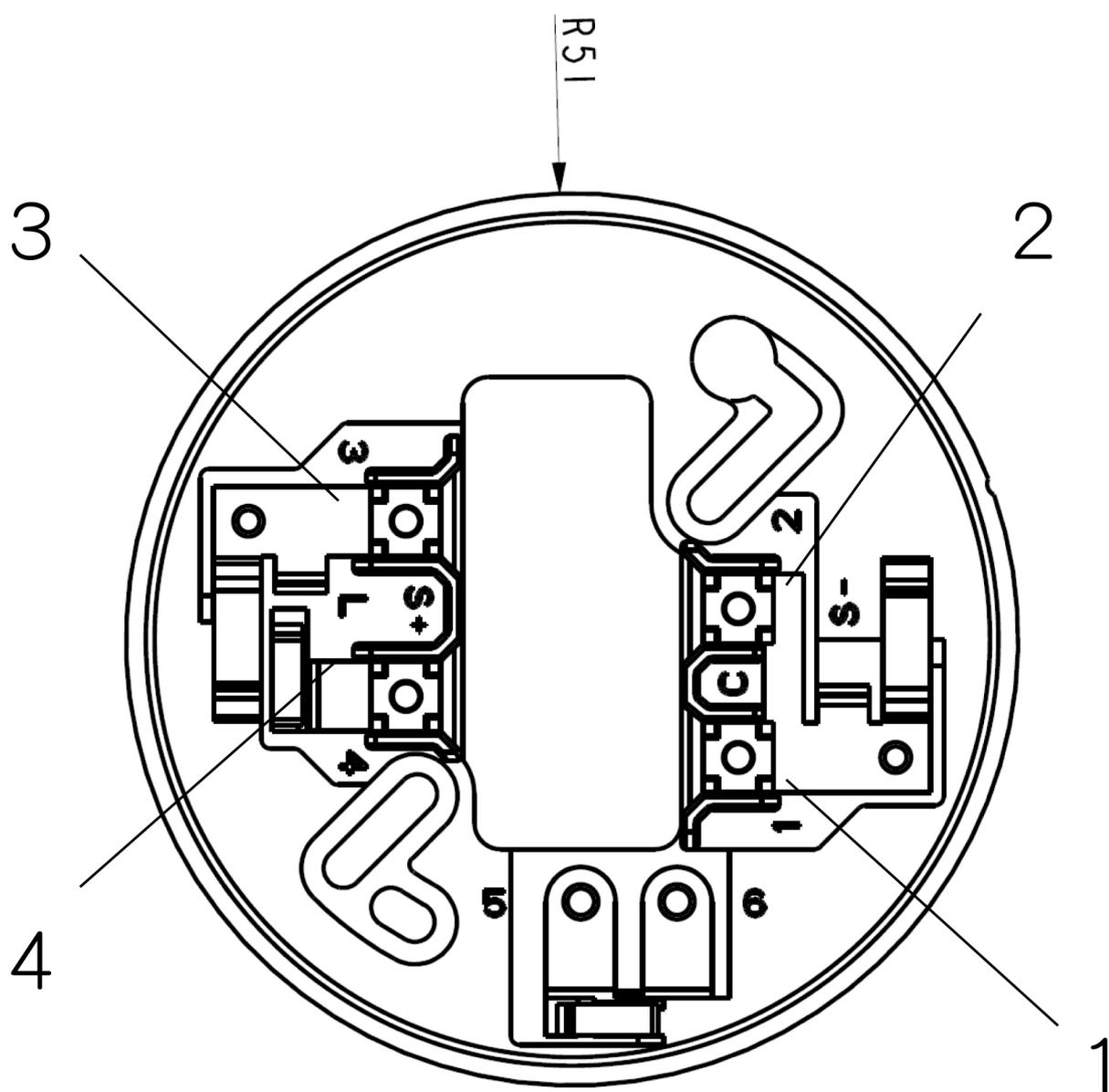
分公司：台北縣中和市中正路 880 號 8F-7

TEL：02-22267288 FAX：02-22257128

網址：www.lwt.com.tw

底座各接點示意 (SD series)

(此位置將安裝系統式火警探測器)



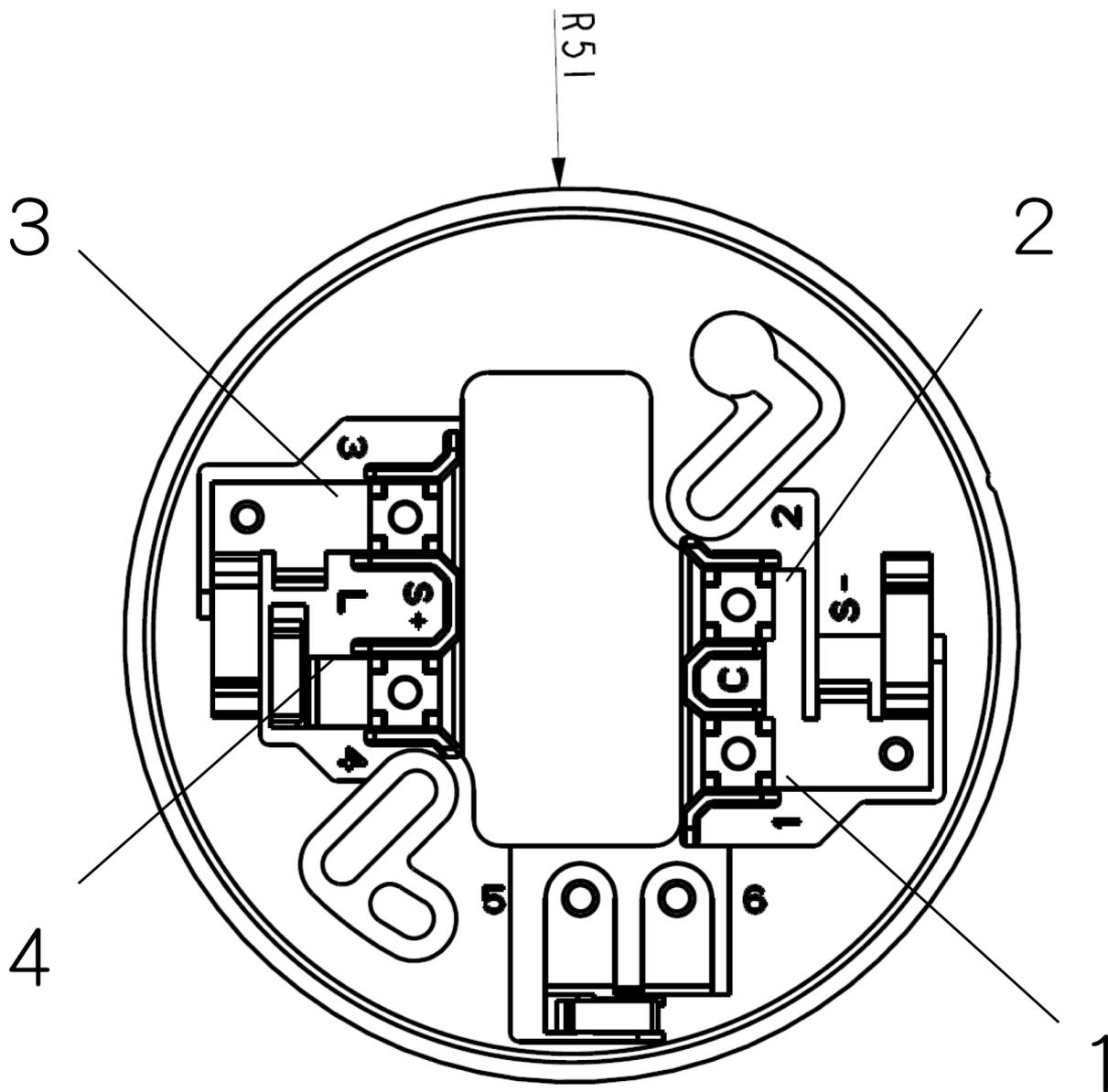
接點 1、2 為 Lc (迴路負極)

接點 3、4 為 L (迴路正極)

注意：L、Lc間不可短路

底座各接點示意 (SD-A series)

(此位置將安裝定址式火警探測器)



接點 1、2 為 S- (訊號線負極)

接點 3、4 為 S+ (訊號線正極)

注意：S+ S- 之間不可短路

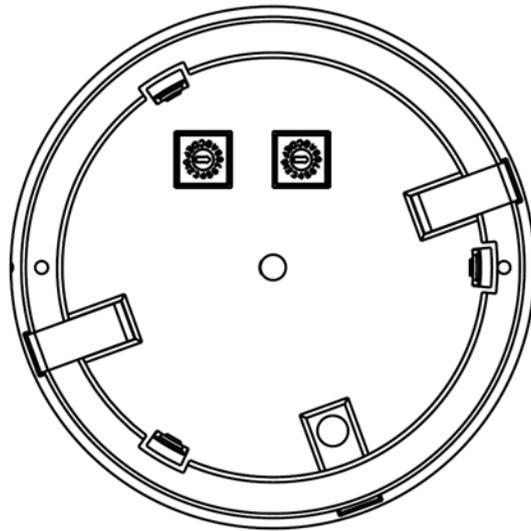
若線路由3進4出，則定址探測器取下時，後方訊號線將全數無訊號
3進3出或4進4出，定址探測器取下時，後方訊號線仍可通信

施工安全規範：

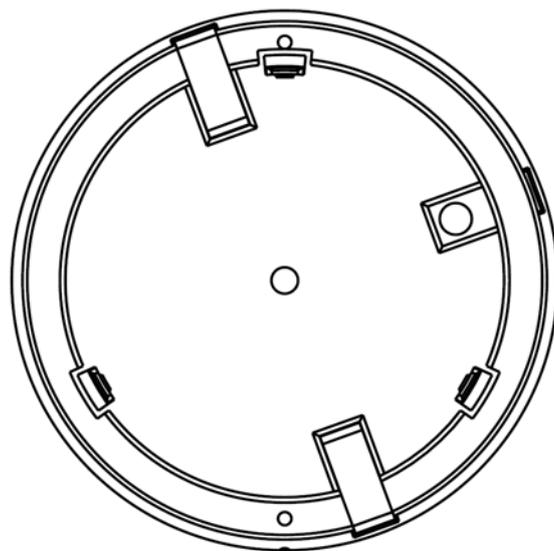
1. 配線施工時，確保總機關閉在未送電時施作，以免不必要的短路。
2. 施作完成開機前須確認正負極性是否顛倒、短路，確認接線正確始得開機。
3. 避免使用過大或過小的螺絲起子。
4. 建議使用接線端子，以免裸線的毛邊線頭增加不必要的短路機會。
5. 定址式探測器使用之線材與傳統探測器不同，要使用隔離對絞線，需特別注意。
6. 定址式探測器與系統式探測器外觀相似，見附圖一可知如何區隔。
7. 定址式探測器安裝有極性區別，須依標示安裝。

附圖一

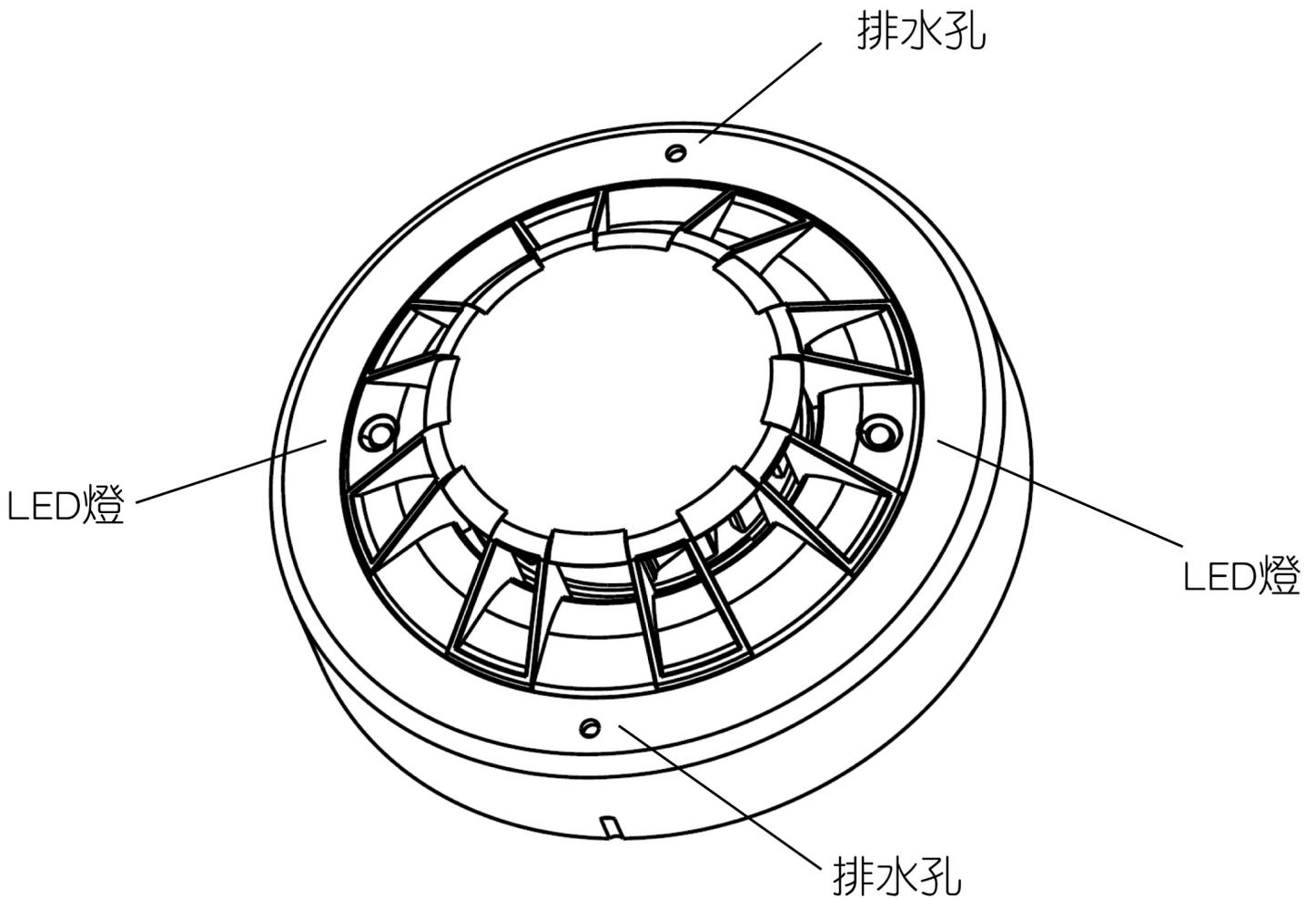
定址式探測器底面圖示 (有編碼旋鈕)



系統式探測器底面圖示



維護保養 (SD series)



目視檢查

正常警戒狀態時，LED每隔一段時間閃亮一次，若無，檢查總機是否沒開機或是此探測器故障。

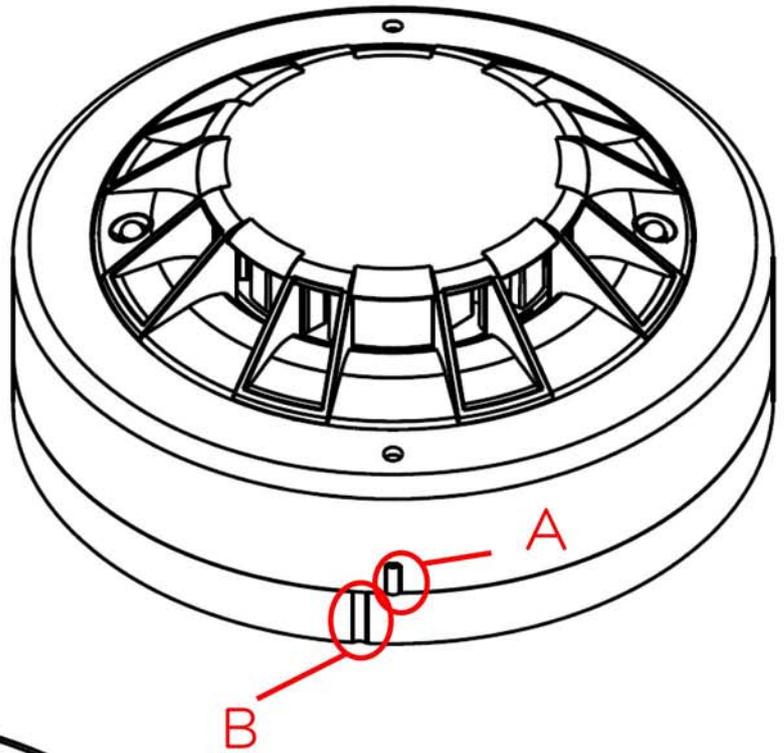
動作時，LED快速閃亮。

若排水孔有水痕，表示這個探測器有可能已浸水，需旋下做檢查。
進煙口若有棉絮、灰塵堆積或是其他可能阻礙偵測性能的髒污，也需取下做清潔。

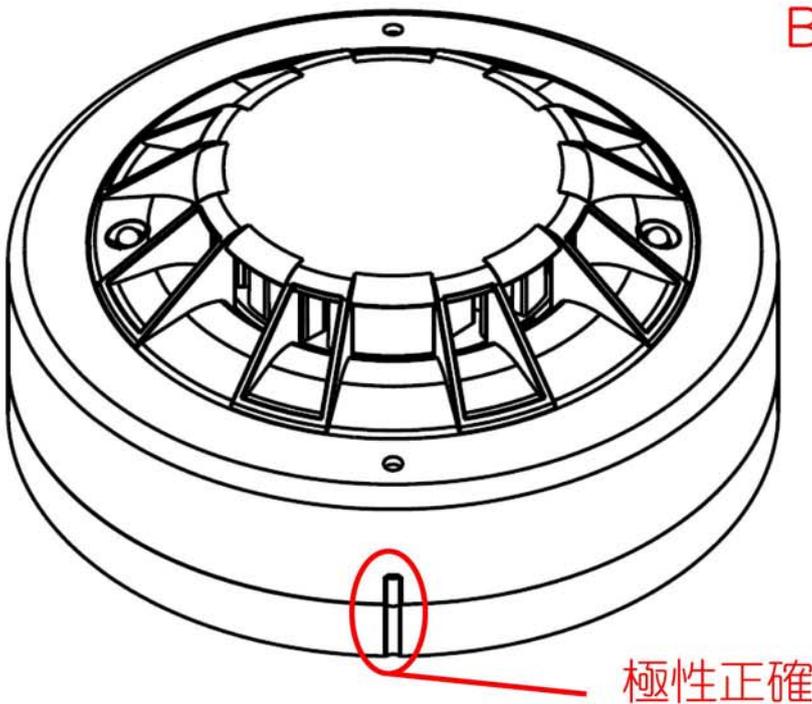
極性標示說明

SD-201A 其定址性能接線有正負極性之區分，因此結合時需依照極性標示做正確的結合，逆接不會燒毀，但將無法與總機連線，下圖一指示A 為本體之標示線（現為指示標籤），指示B為底座之標示線，極性正確結合時，將會如圖二，兩標示會在同一側，若僅有A或B，則為極性顛倒。

圖一



圖二



極性正確