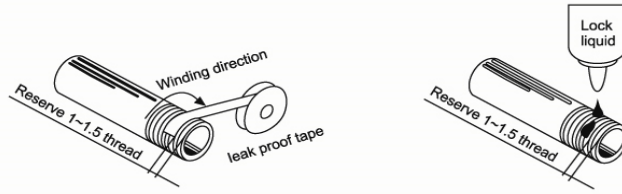
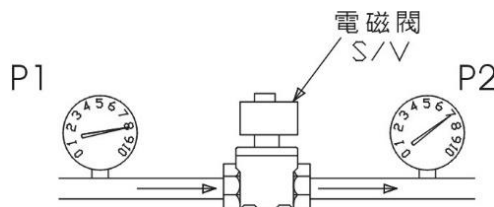


電磁閥操作維護說明書

1. 安裝前必須將管內的灰塵、金屬粉屑、止洩帶等異物清除乾淨。(用於蒸汽的場所系統，請先作清管工作(務必使用蒸汽高壓清潔管內雜物)。
2. 接管如使用止洩帶時，管牙前端兩牙勿包上止洩帶。 ※ 黏度高不可使用



3. 為使電磁閥正常長久使用，必須在電磁閥前安裝 100~120 網目之 Y 型過濾器。蒸汽的管路加裝蒸汽卸水器 (Steam Trap) 必須時常檢查是否正常排放，以免影響電磁閥正常使用，同時請加裝旁通回路，以方便維修及換裝，引導式電磁閥最低動作差壓力 0.3 公斤以上($P1 > P2$)。
4. 如有拆除或轉動線圈，組立時請將線圈固定螺絲轉緊，避免噪音發生及影響電磁閥壽命，燒毀線圈，若需拆裝內部結構清除異物時，請注意內部所有零件不要遺掉或是改變形狀，以免無法正常使用。
5. 請確實參考型錄上各個型號載明的適用流體、溫度、壓力範圍、線圈功率 W。
6. 請勿使用超過產品載明電壓的線圈容許電壓範圍 $\pm 10\%$ 以內。
AC110V AC220V、DC24V DC12V、其他電壓需另訂製。
線圈通電時間勿超過 30 分鐘以上，以免溫升減少線圈壽命。
7. 請勿使用超過或低於容許使用壓力範圍內。
8. 電磁閥應特別注意事項：
※※甲、最低動作壓力差壓 $\cdot P1 > P2 \Rightarrow$ 可使用 $\cdot P1 < P2 \Rightarrow$ 不可使用
※※乙、最小作動流量限制。(引導式電磁閥，如果二次壓消耗量小於使電磁閥作動之最小流量時，電磁閥之主閥無法開啟，故二次壓必需排出量加大，始能讓閥正常開啟)。



9. 電磁閥絕不可安裝於桶槽底部，必需安裝桶槽沈澱物之上 (至少 40 公分以上)。
10. 為達電磁閥效率，電磁閥以平行安裝為最佳(即線圈朝上與地面成垂直)。
11. 用於空調迴圈水時，在電磁閥常閉(NC)狀態下時，若發生回流情形(2 次測壓力 $P2 > P1$ 1 次測壓力) 則不可使用電磁閥，建議使用電動閥。

