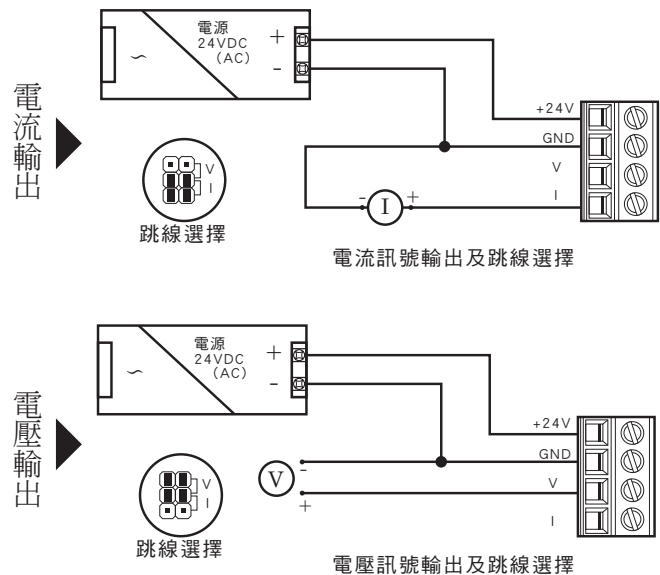




SE698-DA 線路連接圖



## 產品介紹

SE698-DA微差壓傳送器，外殼為ABS耐高溫防腐蝕材質，傳送器熱傳感元件測量壓力原理，所需空氣量極少，即使在惡劣環境中，性能同樣穩定可靠；可獲得更好的低壓段重複性和更快速精確微小壓差測量和精度，寬量程比，通過內部微控制器將檢測數據進行全量程精確標定，內部微控制器有線性補償和溫度補償，因此精度和分辨率高(可以達到0.01Pa)，無零點漂移，長期穩定性好，方便安裝。此外，差壓計可耐瞬時的壓力較大，不受安裝方向和安裝方式影響。

## 微壓差應用

HVAC暖通空調、過濾器壓降監控、電子廠煙氣處理、紡織、化工、航空、管道空氣微壓差、風壓系統、手術室、無塵室、操作台、生物實驗室、電子、醫藥環境等領域的微小壓差測量。

## 技術參數

產品型號	SE698-DA
測量介質	氣體
輸出形式	4-20mA 或 0-10VDC
測量範圍	(0-10Pa……0-5000Pa) (0-1.0mbar……0-500mbar)
供應電壓	8-32VDC (24VDC)
測量精度	< ±1 % FS
材 質	工業塑膠
工作溫度	0~85 °C
保護等數	IP54