

SP-0420-LCD 壓力現場指示器操作手冊

按鍵說明:

“O” 表示按鍵 “Option”（選擇鍵），在功能表設置中可進行切換功能表、移動閃爍位元。

“M” 表示按鍵 “Modify”（修改鍵），在功能表設置中可進行進入功能表、修改閃爍位元、執行、修改設定等操作。

長按 “O” 鍵三秒可對當前設置保存並退出，在任何設置參數下 10 秒鐘無任何按鍵操作會自動恢復測量狀態。

在測量狀態下按一下 “O”，顯示會切換到當前電流值顯示 3 秒（如顯示 15.23，表示的是當前輸入電流為 15.23mA），3 秒後自動恢復測量狀態。

測量設置參數:

在測量狀態下同時按下 “O”+“M” 三秒進入密碼狀態，按 “O” 鍵移位元，“M” 鍵加數輸入密碼，將數值設為 0011 後長按 “O” 鍵進入測量設參數，在此功能表下按 “O” 可切換參數，按 “M” 進入該功能參數設置。

 (SE-1): 4mA 顯示值設定，進入此功能表後按 “O” 切換閃爍位，按 “M” 對閃爍位進行加數改變，如按過數了可繼續按至下一個迴圈，設置好後長按 “O” 三秒保存退出。

 (SE-2): 20mA 顯示值設定，進入此功能表後按 “O” 切換閃爍位，按 “M” 對閃爍位進行加數改變，如按過數了可繼續按至下一個迴圈，設置好後長按 “O” 三秒保存退出。

 (SE-3): 小數點設定，進入此菜單後按 “M” 移動小數點位，設置好後長按 “O” 三秒保存退出。

 (SE-4): 單位符號設定，進入此功能表後按 “M” 移動單位符號位元，設置好後長按 “O” 三秒保存退出。

 (SE-5): 偏移量設定，按 “O” 切換閃爍位，按 M 對閃爍位進行加數改變，最大可設置 99，左邊第一位只能設置 0 或 -。

校正設置參數:

在測量狀態下同時按下“O”+“M”三秒進入密碼狀態，按“O”鍵移位元，“M”鍵加數輸入密碼，將數值設為 0033 後長按“O”鍵進入測量設參數，在此功能表下按“O”可切換參數，按“M”進入該功能參數設置。

注意，此校正設置參數，非專業人員請勿使用。

 (SP-1): 4mA 標準採樣標定，進入此功能表後表顯示 0.004，輸入標準的 4mA 電流信號，按“M”，一秒後會自動退回功能表，這時當前輸入的 4mA 電流信號採樣已作為標準保存。

 (SP-2): 20mA 標準採樣標定，進入此功能表後表顯示 0.020，輸入標準的 20mA 電流信號，按“M”，一秒後會自動退回功能表，這時當前輸入的 20mA 電流信號採樣已作為標準保存。

注意:(SP-1)、(SP-2)兩項設置務必輸入標準電流 4 和 20Ma 信號源，若輸入電流錯誤或精確度不夠，會因此影響測量準確性。

 (SP-3): 採樣標定初始化設置，進入後按“M”即將所有設置重置。

注意：此功能僅為 SP-1、SP-2 操作錯誤又沒有合適的電流源進行重新標定時使用。

樹狀圖:

