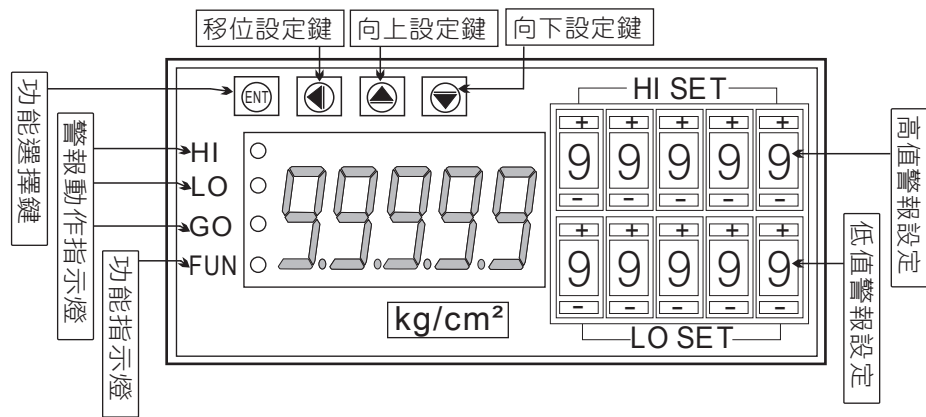


DC5M-AP 5位數微電腦型盤面式控制電錶(指撥開關設定型) 操作手冊

顯示面板與指示燈說明



按鍵名稱	按鍵符號	按鍵說明
進入參數設定按鍵	ENT	1.正常顯示值時，按此鍵進入參數設定群組 2.在參數設定頁時，執行修改數值的儲存並進入下一參數頁
向左移位按鍵	◀	1.設定頁代號及顯示資料會交替顯示,如需修改可按此鍵可進入設定程序 2.在參數設定頁時，執行修改數值的向左循環移位
顯示值調整及向上遞增按鍵	▲	1.正常顯示值時，進入顯示值"SPAN"之調整 2.在參數設定頁時，執行修改數值的向上遞增
向下遞減按鍵	▼	1.在參數設定頁時，執行修改數值的向下遞減
複合鍵功能說明	▲ + ▼	1.在參數設定頁時，同時按下 ▲ + ▼ 鍵即返回正常顯示值，但在參數設定頁時該修正資料將會遺失，並不會儲存。

- ※ 1.以下操作流程畫面皆為(設定頁代號)，而可供修改之(設定值)會與(設定頁代號)交替閃爍
2.修改(設定值)皆以，左移按鍵(◀)，遞增按鍵(▲)，遞減按鍵(▼)修改並於修改完成後務必按**進入參數設定鍵**(ENT)始能完成儲存
3.若有**修改通關密碼**則務必牢記，否則以後無法再度進入(參數設定)
4.無論在任何畫面下同時按**遞增按鍵(▲)**，**遞減按鍵(▼)**或經過2分鐘後即可返回正常顯示畫面

設定畫面操作流程及顯示

顯示畫面定義	修改參數及流程說明		預設值
	顯示值:"ZERO"與"SPAN"之調整		
正常顯示值	正常輸入應有的顯示值		
顯示值 (dZERO)調整	輸入最低值，以▲▼鍵調整最低顯示值 按(ENT)鍵進入最高顯示值調整頁 註：最低顯示值有誤差時，用dZERO作細部調整		00000
顯示值 (dSPAN)調整	輸入最高值，以▲▼鍵調整最高顯示值 按(ENT)鍵返回正常顯示值 註：最高顯示值有誤差時，用dSPAN作細部調整		00000

顯示畫面定義	修改參數及流程說明		預設值
	群組主頁操作流程		
正常顯示值	正常輸入應有的顯示值		
通關密碼 (P.Cod)	按(◀)(▲)(▼)輸入修改參數所須具備的密碼 密碼正確則進入系統參數設定,錯誤則回復到正常顯示值		00000

Flowchart for System Parameter Setting: Power ON → 12345 → 按(ENT) 3秒 → dPEro → 按(ENT) → dSPAN → 按(ENT) → 595 (sys) → 按(ENT) → rop (rop) → 按(ENT) → 系統參數設定流程 / 警報輸出設定流程

正常畫面操作流程及顯示

顯示畫面定義	修改參數及流程說明		預設值
	系統參數設定流程		
小數點位數 (dp)	按(▲)(▼)可決定小數點位置"0.", "1.", "2.", "3.", "4."(位數) 按(ENT)鍵進入最小顯示值調整頁		0
最小顯示值設定 (dSPL)	按(◀)(▲)(▼)可調整最小顯示值(-19999~99999) 按(ENT)鍵進入最大顯示值調整頁		00000
最大顯示值設定 (dSPH)	按(◀)(▲)(▼)可調整最大顯示值(-19999~99999) 按(ENT)鍵進入顯示平均次數值調整頁		99999
顯示值平均次數設定 (AVG)	按(◀)(▲)(▼)可設定顯示值的平均次數(1~99) 按(ENT)鍵進入顯示值遮蔽頁		01
顯示值低值遮蔽 (LCUT)	按(◀)(▲)(▼)輸入顯示值低值遮蔽區(0~99) 按(ENT)鍵進入顯示值遮蔽頁 註：顯示值小於些設定則顯示值為0.LCUT設定0功能關閉		00
更改通關密碼 (Code)	按(◀)(▲)(▼)可設定自己慣用的密碼(0~19999) 按(ENT)鍵進入面板設定鎖設定頁		00000
面板按鍵鎖定 (LOCK)	按(▲)(▼) 設定面板按鍵鎖定 NO(全不鎖), YES("ENT"不鎖, 其它全鎖) 按(ENT)鍵返回系統參數設定群組SYS		no

警報輸出設定流程		
<p>按ENT: rop 按ENT: ACT1 按ENT: ACT2 按ENT: HYS1 按ENT: HYS2 按ENT: DEL1 按ENT: DEL2 按ENT: Sb 按ENT: Sdt 按ENT:</p>	<p>警報動作設定 主頁(rop)</p> <p>警報1 (ACT1)</p> <p>警報2 (ACT2)</p> <p>磁滯1 (HYS1)</p> <p>磁滯2 (HYS2)</p> <p>延遲1 (DEL1)</p> <p>延遲2 (DEL2)</p> <p>警報啟動延遲 範圍設定(Sb)</p> <p>警報啟動延遲 時間設定(Sdt)</p>	<p>此為選項功能:有警報輸出功能才需設定此流程</p> <p>按(▲)(▼)設定警報點是 ≥(Hi) 或 <(Lo) 顯示值時 警報(Relay)動作 每完成一點設定按(ENT)會進入下一設定點</p> <p>按(▲)(▼)鍵輸入警報1比較磁滯(0~999) 每完成一點設定按(ENT)會進入下一設定點</p> <p>按(▲)(▼)鍵輸入警報1動作延遲時間(0~99.9)秒 每完成一點設定按(ENT)會進入下一設定點</p> <p>按(▲)(▼)鍵輸入警報啟動延遲範圍(-99~99) 當顯示值小於此範圍時警報不比較亦不動作 每完成一點設定按(ENT)會進入下一設定點</p> <p>按(▲)(▼)設定延遲時間(0~99.9秒) 當顯示值到達警報動作延遲範圍及延遲時間時, 警報才開始比較動作(此功能通常與"Sb"搭配應用)</p>
	<p>設定</p> <p>設定</p> <p>設置設定</p>	<p>Hi</p> <p>000</p> <p>00</p> <p>00</p> <p>00</p> <p>00</p>

異常畫面顯示說明

顯示畫面	畫面說明
1.0FL	輸入訊號高過額定120%
-1.0FL	輸入訊號低於額定-20%
AdEr	輸入訊號高過額定180% 或內部線路損壞
doFL	輸入訊號高過最大顯示範圍(99999)
-doFL	輸入訊號低於最小顯示範圍(-19999)
E-00	EEPROM 讀取/寫入 時受外部干擾或超次(約100萬次)而發生錯誤 請斷電重新開機,如還顯示E-00,請執行下列步驟
no	1. E-00/NO交替顯示,詢問是否回覆EEPROM預設值
YES	2. 以(▲)&(▼)鍵選擇YES,然後按(ENT) 返回正常顯示值 3. 已回覆EEPROM預設值,請依步驟1~10重新設定

※如發生上述情形請,將輸入端移開並查明接線是否正確,如無回復其他畫面則請送廠維修