轉速/線速錶(A445AP0D) 操作/設定說明

感謝您採用本公司出品之轉速/線速錶,在安裝本儀錶及使用前,請務必詳細閱讀下列說明並檢查所有配線/設定及周邊零配件無誤後才可送電,一切工作正常後也請保留本說明書以便他 日不時之需.

- 1. 安裝儀錶時請檢查盤面挖孔尺寸是否正確?過小的開孔將會擠壓儀錶,造成儀錶外殼扭曲,導致儀錶內部電路板斷裂而無法正常工作.
- 2. 請檢查AC電源之配線,AC110V時請接於"1.2"腳之端子, AC220V時請接於"1.3"腳之端子,並核對尾蓋上電源標示是否正確.
- 3. 請檢查開關訊號或感測器之配線,確認感測器之電源及訊號接線端子正確,感測器之電源DC0V請接於"4"腳之端子,DC+12V請接於"5"腳之端子,訊號輸出線請接於"8"腳之端子.
- 4. 低電壓配線部分(DC12V電源/感測器/歸零/電子訊號線等)切勿與AC電源線/動力用線/AC控制線等 絞合配線,也勿一起配置在同一線槽內,以免AC高壓雜訊及反電動勢干擾儀錶正常運作.
- 5. 本儀錶在開機(送電)後需0.5秒才能穩定內部電源正常工作,此段時間內勿作訊號輸入.
- 6. 本儀錶請勿使用於高溫/潮濕/油漬/振動/日光直射/多塵/酸鹼或腐蝕性氣體環境內,以確保儀錶正常工作及壽命.
- 7. 本說明書適用機種:A445AP0D.

面板顯示/操作:

最大/小值紀錄/顯示:

- 1. 按"PEAK"鍵後,儀錶進入 PEAK模式,PEAK-HI及PEAKLO LED指示燈持續閃爍,內部微處理機將持續紀錄最大/小值.
- 2. 第一次按▲鍵後顯示 "PEAK"最大值,此時PEAK-HI LED 指示燈持續閃爍.
- 3. 第二次按 ▲ 鍵後顯示 "PEAK"最小值時,此時PEAK-LO LED 指示燈持續閃爍.
- 4. 第三次按 ▲鍵後變更爲 顯示實際量測值 ,此時微處理機仍將持續紀錄最大 /小値,PEAK-HI/LO LED指示燈持續閃爍 .

在PEAK模式內,連續按▲鍵,則顯示器將依 PEAK-HI/PEAK-LO/實際量測値循環顯示.

- 5. PEAK模式內紀錄值若有高值超檔則以"HHHHH"顯示.
- 6. PEAK模式內可隨時按PEAK鍵退出,微處理機將停止紀錄最大 /小値,此時顯示器顯示實際量測値,PEAK HI/LO LED 指示燈停止閃爍.

警示模式:

- 1. 輸出電源DC12V故障時顯示器顯示"12"並持續閃爍(此模式爲第一優先).
- 2. 量測值超檔時,顯示超檔訊息"HHHHH"並持續閃爍.

註記:

1. 操作面板各鍵之同時,本錶仍正常工作,不會有計數漏失或計時延遲之狀況,在裝機設定,本錶仍依原先設定值動作.

裝機設定:



儲存設定值並退出設定模式

註記: 1. 按"MODE"鍵開機: 請先按住"MODE"鍵不放,然後將本錶電源打開,此時即可進入裝機設定模式.

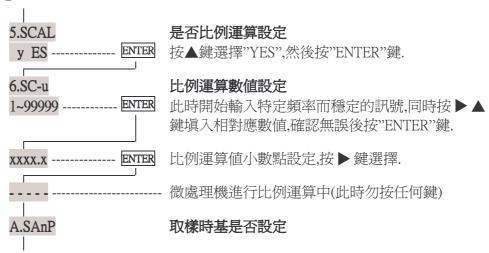
- 2. 裝機時若設定第1項參數選"rPn"時,則第2.8項參數設定不顯示.
- 3. 裝機時若第5項參數選"yES"時,則顯示第6項參數設定而不顯示第7,8,9項參數並直接跳至第 A項參數設定.

裝機時若第5項參數選"no"時, 則第6項參數設定不顯示並直接跳至第7項參數設定.

- 4. 裝機時若第A項參數選"Auto"時, 則第B項參數設定不顯示並直接跳至第C項參數設定.
- 5. 訊號斷線警示時間爲取樣時間加上第B項參數設定值,超過設定時間後仍未取得訊號,則以 "0000" 閃爍錶示訊號中斷.
- 6. 儀表正常運算時,亦可按"MODE"鍵1秒鐘直接進入設定模式,可直接設定A/b/C/d各項參數.

7. 比例運算設定方式: 先將輸入訊號歸零(暫停),進入 **6.SC-u** 比例運算數值設定模式後,開始輸入特定頻率而穩定的訊號,同時鍵入相對應數值及小數點,確認無誤後按"ENTER"鍵即可完成比例運算設定.

附註一: 比例運算設定



- **註記**: 1. 若第5項比例運算設定選"yES"時,則繼續執行第6項參數設定,而第7,8,9項參數設定不顯示並直接跳至第A項參數設定.
 - 2. 比例運算設定方式: 先將輸入訊號歸零(暫停),進入 **6.cn-r**比例運算模式後,開始輸入特定 頻率而穩定的訊號,同時鍵入相對應數值,確認無誤後按"ENTER"鍵,繼續鍵入相對應小數 點,確認無誤後按"ENTER"鍵即可完成比例運算設定.

* 若在裝配或使用上有任何疑問或故障,請與本公司或各地經銷商聯絡,我們將提供快速的諮詢和服務.