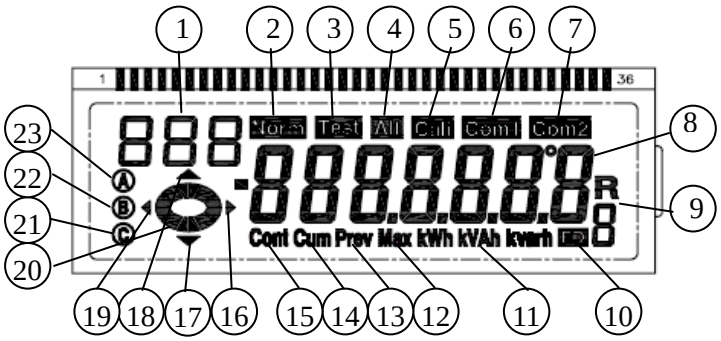
SW3005-2.5A 三相多功能電子電表使用說明

1. 顯示及項目



1. 螢幕左上角三個”888”用於顯示即時數值之標示或代碼。若是出現“CA”或“Er”則表示警告或是錯誤訊息
2. Norm：當電表爲一般使用模式時，此符號恆亮。
3. Test：當電表爲測試模式時，此符號恆亮。
4. Alt：當電表顯示爲Alt模式時，此符號恆亮。
5. Cali：當電表爲校正模式時，此符號恆亮。
6. Com1：當電表光學通訊埠連線時，此符號恆亮。
7. Com2：當電表啓動外接通訊埠時，此符號恆亮。
8. 此區七個”-8.8.8.8.8.8.8”可顯示即時量測相關數值或與左上角代碼相對應之符號
9. R8：電表顯示時間電價(TOU)之費率。若顯示“R1”-“R4”則表示電表爲時間電價模式。若此區域沒有任何數字顯示則表示爲一般使用模式。.
10. ED：此符號表示需量間隔狀況。
11. 此字母爲即時量測之單位，例如：若即時量測爲電能則“kWh”符號顯示。
12. Max：當電表顯示最大需量量測值時，此符號顯示。
13. Prev：當電表顯示上一季會上一次結算時期之資訊時，此符號顯示。
14. CUM：當電表顯示需量值累計時，此符號顯示。
15. 當電表顯示需量值持續累計時，則”CONT”及”CUM”符號同時顯示。
16. ►：當傳送電能時，此符號顯示。
17. ▼：當Varh超前時，此符號顯示。
18. ▲：當Varh落後時，此符號顯示。
19. ◄：當接收電能時，此符號顯示。
20. 此虛擬轉盤轉動時表示電能負載流動，此10個區塊分別代表10%, 20%, 30%, 40%, 50%, 60%, 70%, 80%, 90%及100%。
21. 當電表顯示C相電壓時，此符號顯示。當C相電壓過低時，此符號閃爍。
22. 當電表顯示B相電壓時，此符號顯示。當B相電壓過低時，此符號閃爍。
23. 當電表顯示A相電壓時，此符號顯示。當A相電壓過低時，此符號閃爍。

顯示項目

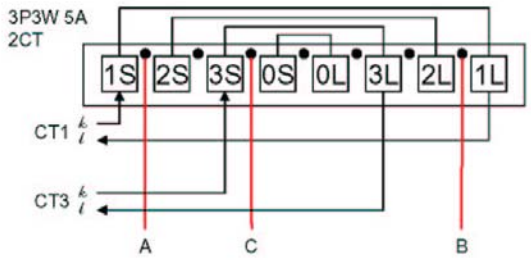
Item no	
008	PT*CT ratio
009	kWh
101	Va
102	Vb

Item no	
103	Vc
104	Ia
105	Ib
106	Ic

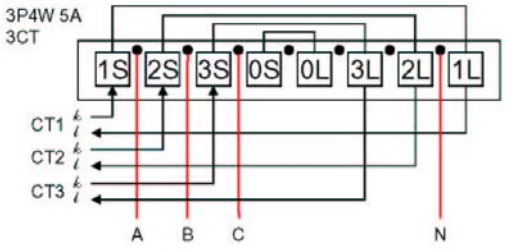
Item no	
107	kW total
108	kVA total
109	average PF

2. 接線圖

3P3W 2CT



3P4W 3CT Y



3. 安全警告

請注意 ！！

只有合格的安裝人員可以安裝這台設備。請在閱讀本指示之後再進行安裝工作。忽視基本的安裝要求可能導致人身傷害和對電氣設備或者其他財產的損害。

在進行安裝及維修此產品前，請切斷所有的電源。請特別注意本產品之電力系統，考慮到其所有可能性。

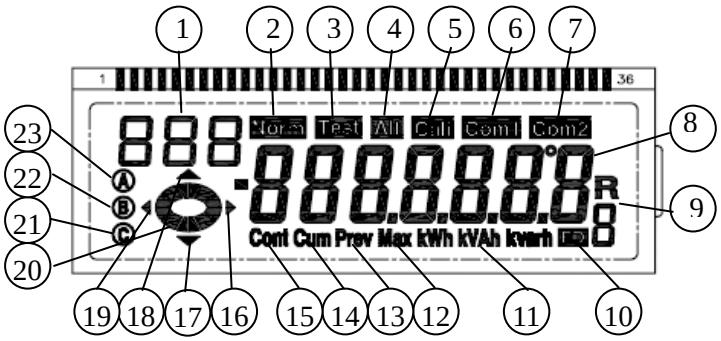
請注意這些警告，否則將導致嚴重的人身傷害或使設備受到損害。

No.23, Chung-Hwa Rd., Huko Hsiang, Hsinchu, Taiwan 303, R.O.C
TEL：886-3-598-1921
FAX：886-3-598-1480

Shihlin Electric

SW3005-30A 三相多功能電子電表使用說明

1. 顯示及項目



1. 螢幕左上角三個”888”用於顯示即時數值之標示或代碼。若是出現“CA”或“Er”則表示警告或是錯誤訊息
2. Norm：當電表爲一般使用模式時，此符號恆亮。
3. Test：當電表爲測試模式時，此符號恆亮。
4. Alt：當電表顯示爲Alt模式時，此符號恆亮。
5. Cali：當電表爲校正模式時，此符號恆亮。
6. Com1：當電表光學通訊埠連線時，此符號恆亮。
7. Com2：當電表啓動外接通訊埠時，此符號恆亮。
8. 此區七個”-8.8.8.8.8.8.8”可顯示即時量測相關數值或與左上角代碼相對應之符號
9. R8：電表顯示時間電價(TOU)之費率。若顯示“R1”-“R4”則表示電表爲時間電價模式。若此區域沒有任何數字顯示則表示爲一般使用模式。.
10. ED：此符號表示需量間隔狀況。
11. 此字母爲即時量測之單位，例如：若即時量測爲電能則“kWh”符號顯示。
12. Max：當電表顯示最大需量量測值時，此符號顯示。
13. Prev：當電表顯示上一季會上一次結算時期之資訊時，此符號顯示。
14. CUM：當電表顯示需量值累計時，此符號顯示。
15. 當電表顯示需量值持續累計時，則”CONT”及”CUM”符號同時顯示。
16. ►：當傳送電能時，此符號顯示。
17. ▼：當Varh超前時，此符號顯示。
18. ▲：當Varh落後時，此符號顯示。
19. ◄：當接收電能時，此符號顯示。
20. 此虛擬轉盤轉動時表示電能負載流動，此10個區塊分別代表10%, 20%, 30%, 40%, 50%, 60%, 70%, 80%, 90%及100%。
21. 當電表顯示C相電壓時，此符號顯示。當C相電壓過低時，此符號閃爍。
22. 當電表顯示B相電壓時，此符號顯示。當B相電壓過低時，此符號閃爍。
23. 當電表顯示A相電壓時，此符號顯示。當A相電壓過低時，此符號閃爍。

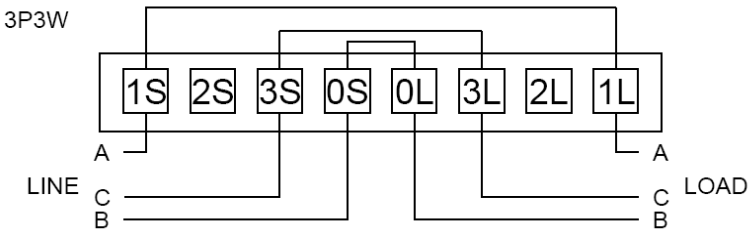
顯示項目

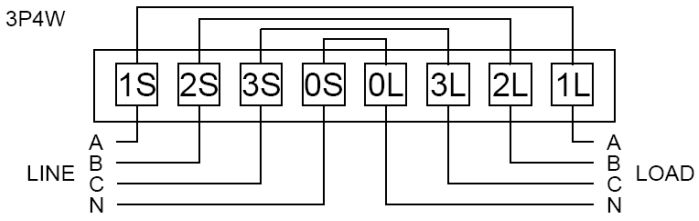
Item no	
008	PT*CT ratio
009	kWh
101	Va
102	Vb

Item no	
103	Vc
104	Ia
105	Ib
106	Ic

Item no	
107	kW total
108	kVA total
109	average PF

2. 接線圖





3. 安全警告

請注意 ！！

只有合格的安裝人員可以安裝這台設備。請在閱讀本指示之後再進行安裝工作。忽視基本的安裝要求可能導致人身傷害和對電氣設備或者其他財產的損害。

在進行安裝及維修此產品前，請切斷所有的電源。請特別注意本產品之電力系統，考慮到其所有可能性。

請注意這些警告，否則將導致嚴重的人身傷害或使設備受到損害。

No.23, Chung-Hwa Rd., Huko Hsiang, Hsinchu, Taiwan 303, R.O.C
TEL：886-3-598-1921
FAX：886-3-598-1480

Shihlin Electric