

PV-DREAMS 安裝與配線

1. 電表接入設定:

1.1 現場電表需先設定好倍比值。

DREAMS案場申請須注意 CT / PT 值請填寫 1。

自備CT倍比	自備PT倍比
<small>*CT/PT倍比若已於電表中設置完成，請填寫「1」，若需要DREAMS後台加乘計算，請確實填寫現場倍比值，若無法判斷，請洽再生能源監控設備業者確認。(此電表非台電計量電表)</small>	<small>*CT/PT倍比若已於電表中設置完成，請填寫「1」，若需要DREAMS後台加乘計算，請確實填寫現場倍比值，若無法判斷，請洽再生能源監控設備業者確認。(此電表非台電計量電表)</small>

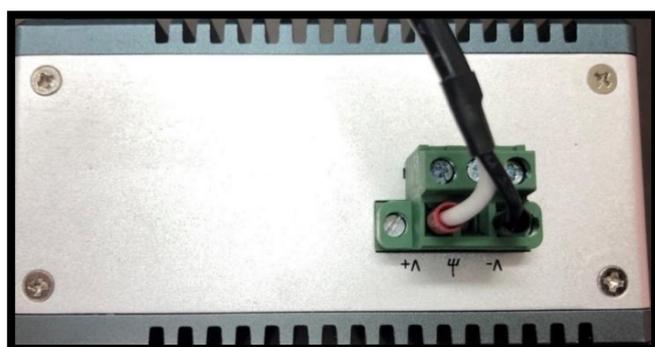
1.2 將現場電表鮑率(Baud rate)設定 19200，ID: 128，

校驗位需為: 8N1。

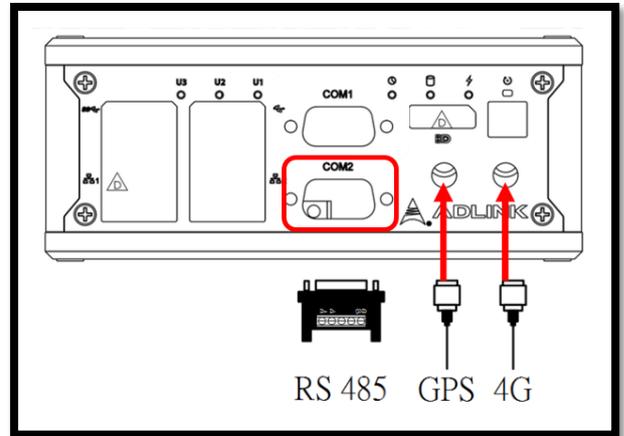
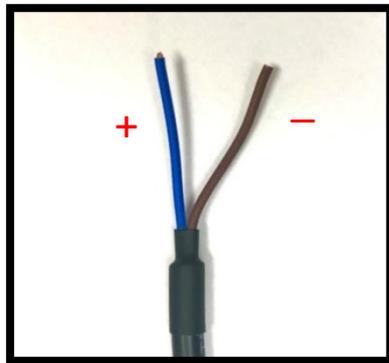
1.3 連接電錶與監控設備之間的RS485訊號線，連接COM2。

1.4 安裝GPS與4G天線。

1.5 連接電源(白+ 黑-)，監控設備即可啟動開機並會自動連網。



1.6 接到電錶RS485線(藍+ 棕-)。

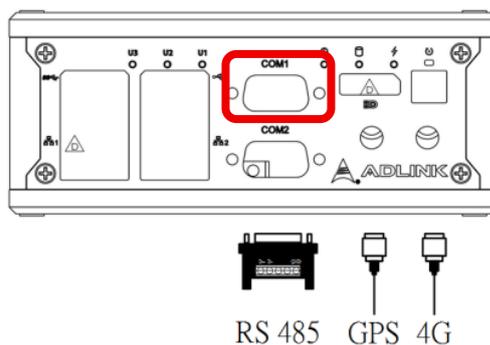


1.7 電表沒設定正確，U1 燈號會閃爍，請再確認電表設置值。

(設定正確 U1 U2 U3 任一燈號會恆亮，U1 恆亮表示訊號差)

2. 變流器接入設定:

2.1 變流器通訊線連接com1 接口



2.2 變流器ID需由 1-2-3...接續設定，**鮑率9600**。

(告知DREAMS廠商變流器廠牌，確認讀取即完成安裝)