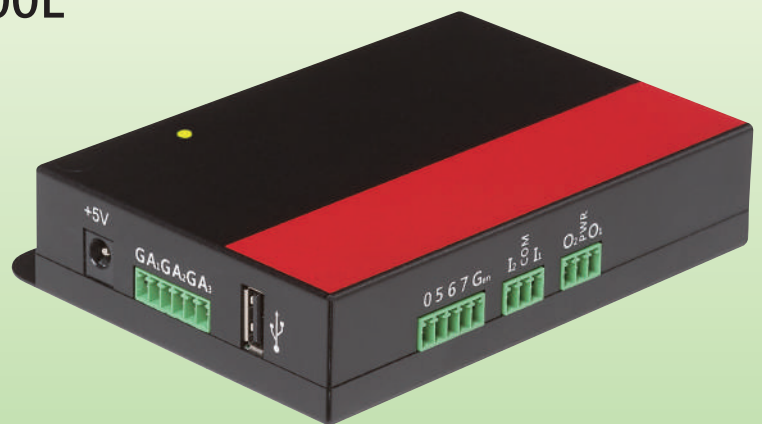


外接資料蒐集器 V1000+ / V1000L

產品特色

- 上傳發電資料至新望雲端伺服器
- USB 介面可直接下載發電數據
- 單台兩串最多可連接 40 台變流器
- 可儲存一年發電數據
- 連網後可自動進行時間校正
- 繪圖型 LCM 顯示操作介面(僅 V1000L)
- 支援變流器參數調整功能
- 支援照度/溫度計
- 安裝設定簡易，操作便利



規格

型號	單位	V1000+	V1000L
直流輸入			
額定電壓	V	5	
最大電流	A	1	
系統相關			
操作溫度範圍	°C	-20 ~ 50	
防塵 / 防水等級		IP20	
保護等級		Class II	
濕度	%	0 ~ 95	
通信與顯示			
LCM		NA	128 x 64 繪圖型
按鍵		NA	Esc/Up/Down/Enter 四個按鍵
LED		綠 / 紅 / 橘 三色	
RS485-1		標準 / 半雙工	
RS485-2		標準 / 半雙工	
網路功能		有線網路 (RJ45)	
USB		標準 / USB 1.1 Host	
變流器連接數量		單組 20 台 / 共 40 台	
數據記錄		12 個月	
網頁瀏覽		支援	
時鐘同步		自動網路同步時間校準	
外部訊號			
照度	W/m ²	0 ~ 1500	
面板溫度	°C	-40 ~ 90	
環境溫度	°C	-40 ~ 90	
RCR 訊號	選配	提供四組降載輸入訊號	
輸入偵測訊號	選配	預留兩組訊號	
輸出控制訊號	選配	預留兩組訊號	
機器機構			
外觀尺寸 (W x H x D)	mm	128 x 103 x 29	
重量	kg	0.28	0.34
認證			
安規		CE	

選配	單位	Si-V-10TC-T(照度/面板溫度計)	
電氣			
直流輸入電壓	V	12 to 28	
最大消耗電流	mA	5	
系統相關			
操作溫度範圍	°C	-35 ~ 80	
面板規格		單晶 ; 50mm x 33mm	
防塵 / 防水等級		IP65	
偵測線		4 芯 x 0.14mm ² ; 3+10m 線長	
外殼材質		鋁	
量測範圍及誤差			
照度訊號	W/m ²	0 ~ 1500	
照度誤差	W/m ²	±2.5% ±5 W/m ² (偏移量)	
溫度訊號	°C	-40 ~ 90	
溫度誤差	°C	1.1	
機器機構			
外觀尺寸 (W x H x D)	mm	155 x 85 x 39	
重量	kg	0.35	

* 規格如有變動，將不另行通知

新望股份有限公司

地址: 新北市汐止區 (22175) 新台五路一段 97 號 12 樓

電話: +886-2-2697-5559

傳真: +886-2-2697-3359

網址: www.primevolt.com.tw

電子郵件: contact_pv@apd.com.tw

客服專線: +886-963-659-029