

產品名稱：

精銳監視型排插 **Adv.** Elite Monitored PDU **Adv.**

產品描述

精銳監視型排插(Elite Monitored PDU) 提供管理者能從遠端透過網路，監控排插總用電資訊。可設定過載事件警示並透過 Email 與 TRAP 通知管理者，讓管理者可在最短暫的時間內進行危機處理，將災害降至最低。

PDU 有兩個環境傳感器端口，可以跟踪氣候信息：溫度，濕度環境變量。這些數據可通過任何網頁瀏覽器獲得，並且兼容 SNMP，便於跟踪關鍵數據，無需使用任何外部軟件。

提供數位排插管理軟體，可同時管理大量數位排插的電力與溫濕度資訊。資料庫儲存排插的用電資訊，並提供歷史曲線圖表，以便管理者參考使用。

它提供了高級功能，可通過單個 IP 地址管理 8 組相同的 PDU。使管理員通過一個 Web 界面，就可以監視多組 PDU。

產品特性

系統功能:

- 內置嵌入式系統，支援 10/100M 乙太網路
 - 近端信息：使用 OLED 螢幕，可顯示電流，電壓，kWh、IP 位置、溫度和濕度等資訊。
 - 支援通訊協定 ICMP, ARP, IP, TCP, UDP, DHCP, HTTP, HTTPS, , FTP, NTP, SNMP v1/2/3, TLS1.2
 - IPv4 and IPv6 支援
 - Telnet, SSHv2 支援
 - Radius 認證
 - 多群組帳戶管理系統。並提供三層式許可權管理
 - 串接: 支援串接管理
 - 網址過濾管理
 - 可儲存多達 100000 筆電力與事件資料
 - 提供遠端更新韌體機制
 - 透過 Trap 自動發送排插正常運作訊息
 - 可自行定義重置按鍵功能
 - 攝氏與華氏溫度單位切換
 - 支援系統設置的輸出與輸入
 - 多國語系支援，包含中，英，法，德，西班牙，俄，捷克，阿拉伯，波斯
 - USB 選項：支援外接 USB 網卡，支援 WIFI 無線網路
-

電力管理:



遠程監視

遠程監視:

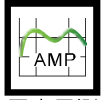
透過網頁與 SNMP 通訊協定，遠端監視電流量。



瓦時量測

瓦時量測:

量測排插所有電力資訊，V，A，PF，VA，W，kWh 等。



電力量測

電流量測:

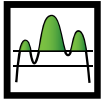
量測總輸出電流量



事件通知

事件通知:

插座開關與電力過載時，會發送 Email 與 SNMP Traps 至預定管理者帳戶。



警示設定

警示設定:

設定電流警示值，用電量超過警示值，則發出事件通知。



影音警示

影音警示:

用電超過預設閾值時，PDU 面板上的 LED 會閃爍提醒並且蜂鳴警示。



溫溼度量

溫溼度量:

連接選購配件，測量環境溫溼度。



過載保護

過載保護:

用電量過載，斷路保護器將自動跳脫，避免危險，保護用電安全。



集中管理

集中管理:

免費集中監視軟體，即時監視大量排插，提供電力紀錄與用電曲線圖。



斷路偵測

斷路偵測:

PDU 可以檢測斷路器是否因電源事件而跳開。相應地顯示並通知管理員斷路器狀態

產品型號:

WMK-3020P-08N2



產品規格

| | | | |
|-----------|---------------------------------------------------|-----------|------------------------|
| 輸出 | | 輸入 | |
| 額定輸出電壓 | 200-240 VAC | 額定輸入電壓 | 200-240 VAC |
| 最大輸出電流 | 30 A | 輸入頻率 | 50/60Hz, full range |
| 輸出插座 | (8) C13 | 負載容量 | 7200 VA |
| 過載保護 | (1) 20A UL489 breaker | 電源輸入介面 | L6-30P, power cord, 3m |
| | | 輸入狀態指示 | (1) Red LED |
| 量測 | | 其他 | |
| 電流 | +/- 1% +/- 0.1A @ 0.2A ~ 32 A | 乙太網路介面 | (1) RJ45 |
| 電壓 | +/- 1% +/- 1V @ 80V~250V | 溫濕度連介面 | (2) RJ11 |
| 實功 | +/- 1% +/- 5W @ 50W~8000W | 功能選擇 | (1) Button |
| 視在功 | +/- 1% @ 50VA~8000VA | PDU 串接. | (2) RJ22 |
| 頻率 | +/- 1% @ 50~65Hz | 無線網卡介面 | (1) USB |
| 功率因數 | +/- 1% @ 0.1~1.0 | 錶頭 | Monochrome OLED |
| 瓦時 | .001kWh~99999.999kWh, (+/- 1% @ 50W~8000W) kh=1.0 | | |
| 機體 | | 環境 | |
| 尺寸 | 432 x 216 x 44.5 mm | 工作溫度 | 0 ~ 50°C |
| 重量 | 4.1 kg | 工作相對濕度 | 0% ~ 95% RH |
| 裝箱尺寸 | 490 x 390 x 155 mm | 儲存溫度 | -20°C ~ 65°C |
| 裝箱重量 | 4.7 kg | 儲存濕度 | 0% ~ 95% RH |
| 規範 | | | |
| 認證 | FCC | | |
| 保固 | 2 年 | | |

包裝明細

| 項目 | 名稱 |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 排插 1 組 |
| 2 | 機架安裝配件 1 組 |
| |  |
| 3 | 軟體，說明書，MIB 下載連結 |
| |  |

選購配件

| 型號 | 名稱 |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| CPM-ENV-2 | 溫濕度偵測器 (ENV) |
| |  |
| STR-C14-B | C13 插頭迫緊套 |
| |  |
| CPM-USB-1 | USB 轉無線 Wi-Fi |

產品圖面

