

4埠智能電源控制器 PE4104

PE4104 4埠智能電源控制器搭載4個電源輸出埠，配置IEC/NEMA插座，提供安全、中心化的本地/遠端電源管理，大幅減少數據中心IT設備的營運成本。

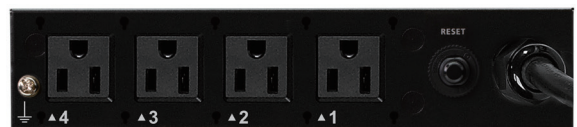
透過TCP/IP和內建的10/100乙太網路埠，PE4104提供本地及遠端電源插座控制。電源循序開啟功能能夠按照順序逐項啟動/關閉電源，有效統一管理用電設備，降低用電設備在開關瞬間對供電電網的衝擊。此外，PE4104支援eco DC能源管理軟體，讓用戶可從直覺式設計的圖像化介面輕鬆設定PDU或重啟連接的設備。操作者可隨時開關單一插座或插座群組或設定特定時程啟閉。

PE4104外形輕巧，支援桌上型安裝與機架式安裝，滿足各種組裝需求，適用於服務業或零售應用（如數位看板與電視牆）、邊緣運算設備（如路由器、伺服器與攝影機），與任何須確保設備正常運作的數據中心環境。

PE4104A 前視圖



PE4104A 背視圖

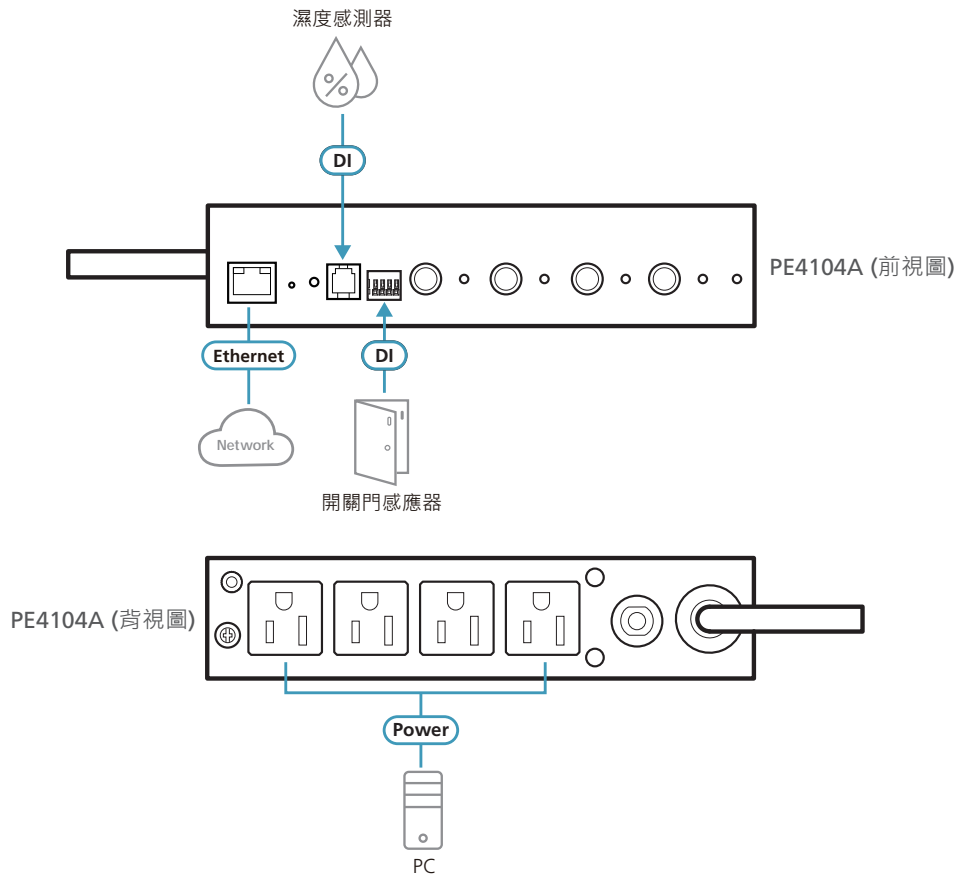


PE4104G 前視圖



PE4104G 背視圖





產品特性

電源分配

- 節省空間的輕巧外形
- 支援IEC / NEMA插座
- 每台設備的電源和插座皆有獨立電源 - 即使因超載狀態而觸發此裝置的自動斷電開關，仍然可以獲取使用者介面

遠端存取

- 透過TCP/IP和內建的10/100乙太網路埠執行遠端電源管理
- 支援網路通訊協定: TCP/IP、UDP、HTTP、HTTPS、SSL、SMTP、ARP、NTP、DNS、SNMP V1&V2&V3、auto sense、Ping、Telnet、Modbus (Over TCP IP)
- 可搭配使用能源管理軟體eco DC
- 支援IMAP與POP3 E-mail協定 - 使用者可透過E-mail啟閉PE4104的插座
- 排程控制

操作方式

- 可從遠端對個別電源插座或插座群組進行控制 (開啟、關閉、循環開關)
- 電源循序開啟: 使用者可設定電源開啟順序與各插座的延遲時間，讓設備以適當順序開啟，加強設備安全性
- 可透過瀏覽器介面輕鬆地設定及操作
- 定期自PMonitor接收外接設備之心跳訊號以確保設備正常運作，當無接收到訊號時即重啟設備
- 插座電源控制按鈕可鎖 - 前面板的插座電源控制按鈕功能可被關閉，以避免人為疏失

安全機制

- 雙層密碼保護
- 強大安全機制，包含密碼保護及進階的TLS1.2安全加密
- 支援遠端認證: RADIUS

產品規格

	PE4104A	PE4104G
電子特性		
額定輸入電壓	100 – 120 VAC	100 – 240 VAC
最大輸入電流	15A (最大); 12A (UL降規)	10A (最大)
輸入頻率	50 - 60 Hz	
輸入連接介面	NEMA 5-15P	IEC C14
輸入電力	1800VA (最大); 1440VA (UL降規)	2400VA (最大)
插座類型	(4) NEMA 5-15R	(4) IEC 60320 C13
額定輸出電壓	100 – 120 VAC	100 – 240 VAC
最大輸出電流 (插座)	15A (最大); 12A (UL降規)	10A (最大)
最大輸出電流 (迴路)	15A (最大); 12A (UL降規)	10A (最大)
最大輸出電流 (總額)	15A (最大); 12A (UL降規)	10A (最大)
斷路器	有 (UL1077)	
量測	無	
插座切換	有	
耗電量	AC110V:3.1W AC220V:3.5W	
作業環境		
溫度 (操作 / 存放)	0 – 50 °C / -20 – 60 °C	
濕度 (操作及存放)	0 – 80 % RH, 無凝結	
規範		
EMC 驗證	FCC Class A	CE-EMC
安全認證	視需求而定	CE-LVD
機體屬性		
尺寸 (長 x 寬 x 高)	20.00 x 12.81 x 4.40 公分	
重量	0.9 公斤	
電源線長度	3 公尺	

產品資訊如有修改或變更，恕不另行通知。

Released: 11/2024 V6.0

© Copyright 2024 ATEN® International Co. Ltd.
ATEN and the ATEN logo are registered trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.

