Simply Better Connections

PE7328

eco PDU



ATEN推出新一代綠能電源分配器(eco PDU)以強化NRGence產品線，並有效地提升資料中心電力使用的效率；NRGence PE7328 eco PDU電源分配器為支援28個AC電源插座的智慧型電源分配器，並提供多款配置IEC插座的產品。

eco PDU電源分配器可安全、集中且聰明地管理資料中心內IT設備(伺服器、儲存系統、KVM多電腦切換器、網路設備、序列資料裝置…等)的電源(開啟、關閉及循環開關)，並可透過感測器監控資料中心內的環境狀況。

NRGence eco PDU電源分配器提供遠端電源管理及即時電源量測功能 — 可讓您從任何地方透過TCP/IP連線，依照機型差異，控制及監控整支電源分配器、迴路或插座層級的裝置(與PDU連接的裝置)電源狀態。

NRGence eco PDU電源分配器支援第三方SNMP v1、v2及v3管理軟體及NRGence eco Sensors (eco PDU管理軟體)；eco Sensors提供一種簡單方法，可讓您管理多台裝置，直覺且友善的圖形化介面可讓您設定PDU電源分配器及監控其所連接的設備電源狀態。

透過其進階的安全特性及簡易的操作特性，eco PDU電源分配器是最方便、可靠及高成本效益的方案 — 可讓您從遠端管理多台電腦電源，並盡可能地有效配置電力資源。

功能

- **連線**
- 支援10/100 Mbit乙太網路
- 支援TCP/IP、UDP、HTTP、HTTPS、SSL、DHCP、SMTP、NTP、DNS、Telnet、Auto Sense、Ping、SNMP V1、V2&V3
- 支援兩層帳號/密碼安全機制、IP/MAC過濾功能、128位元SSL、RADIUS
- 支援eco Sensors、瀏覽器(IE、Firefox、Chrome、Safari)

- **量測**
- PDU及插座層級的電源量測及監控
- 環境監控功能 — 支援外接式溫度/溫度&濕度感測器，以量測及監控機架溫度及濕度
- 支援電流、電壓、電力、電耗、溫度、及濕度量測與閥值設定
- 支援門感測器

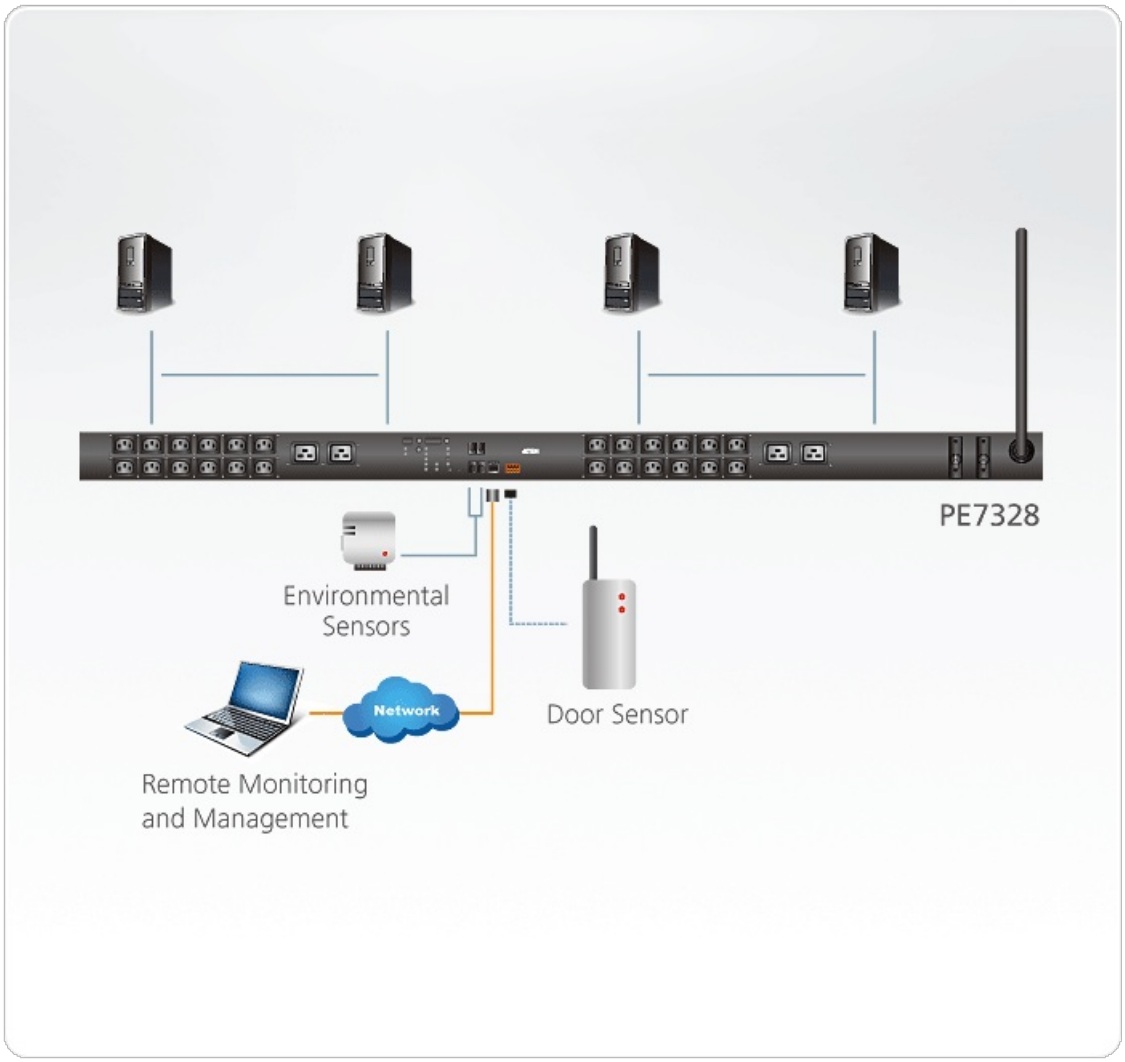
- **插座開關控制**
- 永遠開啟

規格

Function	PE7328B	PE7328G
電子特性		
標稱輸入電壓	100 – 240 VAC	100 – 240 VAC

最大輸入電流	最高 30A；24A(UL降規)	最高 32A
輸入頻率	50-60 Hz	50-60 Hz
輸入連接介面	NEMA L6-30P	IEC 60309 32A
輸入電力	6240 VA(最高) 4992 VA(UL降規)	7360 VA(最高)
插座類型	總額：24 x IEC320 C13 + 4 x IEC320 C19 迴路 1：出口 1 – 14，12 x C13 + 2 x C19 迴路 2：出口 15 – 28，12 x C13 + 2 x C19	總額：24 x IEC320 C13 + 4 x IEC320 C19 迴路 1：出口 1 – 14，12 x C13 + 2 x C19 迴路 2：出口 15 – 28，12 x C13 + 2 x C19
標稱輸出電壓	100 – 240 VAC	100 – 240 VAC
最大輸出電流 (插座)	C13：15A(最高)；12A(UL降規) C19：15A(最高)；12A(UL降規)	C13：10A(最高) C19：16A(最高)；TUV 降規 15A(最高)
最大輸出電流 (迴路)	15A(最高)；12A(UL降規)	16A (最長)
最大輸出電流 (總額)	30A(最高)；24A(UL降規)	32A (最長)
斷路器	2 x 16A UL489 斷路器	2 x 16A UL489 斷路器
量測	出口層級電流、電壓、VA、PF、KWh 監控	出口層級電流、電壓、VA、PF、KWh 監控
插座切換	無	無
環境感測器連接埠	4	4
量測精準度	電壓範圍：100VAC ~ 250VAC +/-1% 功率範圍：100W ~ 最大功率 +/- 2% 電流範圍：0.1A~1A +/- 0.1A，1A~20A +/-1%	電壓範圍：100VAC ~ 250VAC +/-1% 功率範圍：100W ~ 最大功率 +/- 2% 電流範圍：0.1A~1A +/- 0.1A，1A~20A +/-1%
機體屬性		
尺寸 - 長 x 寬 x 高 cm (公分), in. (英吋)	135.98 x 6.60 x 4.40 cm (53.54 x 2.6 x 1.73 in.)	135.98 x 6.60 x 4.40 cm (53.54 x 2.6 x 1.73 in.)
重量 g (公克), kg (公斤), lb(英磅)	5.05 kg (11.12 lb)	5.05 kg (11.12 lb)
電源線長度	1.6 m	1.6 m
作業環境		
溫度 (操作 / 存放)	0 - 50°C / -20 - 60°C	0 - 40°C / -20 - 60°C
溼度 (操作及存放)	0–80% RH, 無凝結	0–80% RH, 無凝結
規範		
EMC驗證	FCC Part 15 Class A，其他視要求而定	CE，其他視要求而定
安全認證	視要求而定	CE-LVD，其他視要求而定
附註	對於部分上機架機種，規格表中尺寸 (長 x 寬 x 高) 亦代表 (寬 x 深 x 高)	

連線圖



ATEN International Co., Ltd.
3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
www.aten.com E-mail: marketing@aten.com

© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.