

PE7324

PDU eco con tecnologia di misurazione prese 30A/32A 24-prese

PE7324B



ATEN ha sviluppato una nuova generazione di unità di distribuzione dell'alimentazione ecologiche (eco PDU) nell'ambito della linea NRGence per aumentare l'efficienza di utilizzo dell'alimentazione nei centri dati. Le eco PDU NRGence PE7324 sono PDU intelligenti che presentano 24 prese CA e disponibili in varie configurazioni socket IEC.

Le eco PDU NRGence offrono una gestione sicura, centralizzata e intelligente dell'alimentazione per le apparecchiature IT dei centri dati (server, sistemi di archiviazione, switch KVM, dispositivi di rete, dispositivi dati seriali, ecc), oltre alla possibilità di monitorare l'integrità ambientale dei centri utilizzando i sensori.

Le eco PDU NRGence offrono una misurazione dell'alimentazione in tempo reale che consente di monitorare lo stato di alimentazione del dispositivo collegato alla PDU, sia a livello dispositivo PDU che di gruppo o di presa, a seconda del modello, praticamente da qualsiasi posizione utilizzando una connessione TCP/IP.

L'eco PDU NRGence supporta qualsiasi software di gestione SNMP V3 di terze parti e l' [eco DC](#) NRGence (GUI Web di gestione energetica). L' [eco DC](#) fornisce un metodo semplice per la gestione di più dispositivi, offrendo un'interfaccia grafica intuitiva e facile da usare che permette di configurare un dispositivo PDU e monitorare lo stato di alimentazione delle apparecchiature ad esso collegate.

Grazie alle funzioni di sicurezza avanzate e alla semplicità di funzionamento, l'eco PDU è il modo più conveniente, comodo e affidabile per gestire da remoto l'alimentazione di diverse installazioni informatiche e di allocare le risorse di alimentazione nella maniera più efficiente possibile.

Caratteristiche

- **Connessioni**
 - Supporto per interfaccia 10/100Mbit Ethernet
 - Supporto per TCP/IP, UDP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, SMTP, NTP, DNS, Auto Sense, Ping, Telnet e SNMP V1,V2&V3
 - Supporto per sicurezza account/password a 2 livelli, filtri IP/MAC, SSL a 128 bit, RADIUS
 - Supporto: [eco DC](#), Browser (IE, Firefox, Chrome, Safari)
- **Misurazione**
 - Misurazione e monitoraggio a livello di PDU e presa
 - Monitoraggio ambientale — supporta sensori esterni per la temperatura e sensori per la temperatura e l'umidità del rack
 - Misurazione e impostazione delle soglie per corrente, tensione, potenza, dissipazione energetica, temperatura e umidità
 - Supporto per i sensori delle porte
- **Commutazione controllata delle prese**
 - Sempre attiva

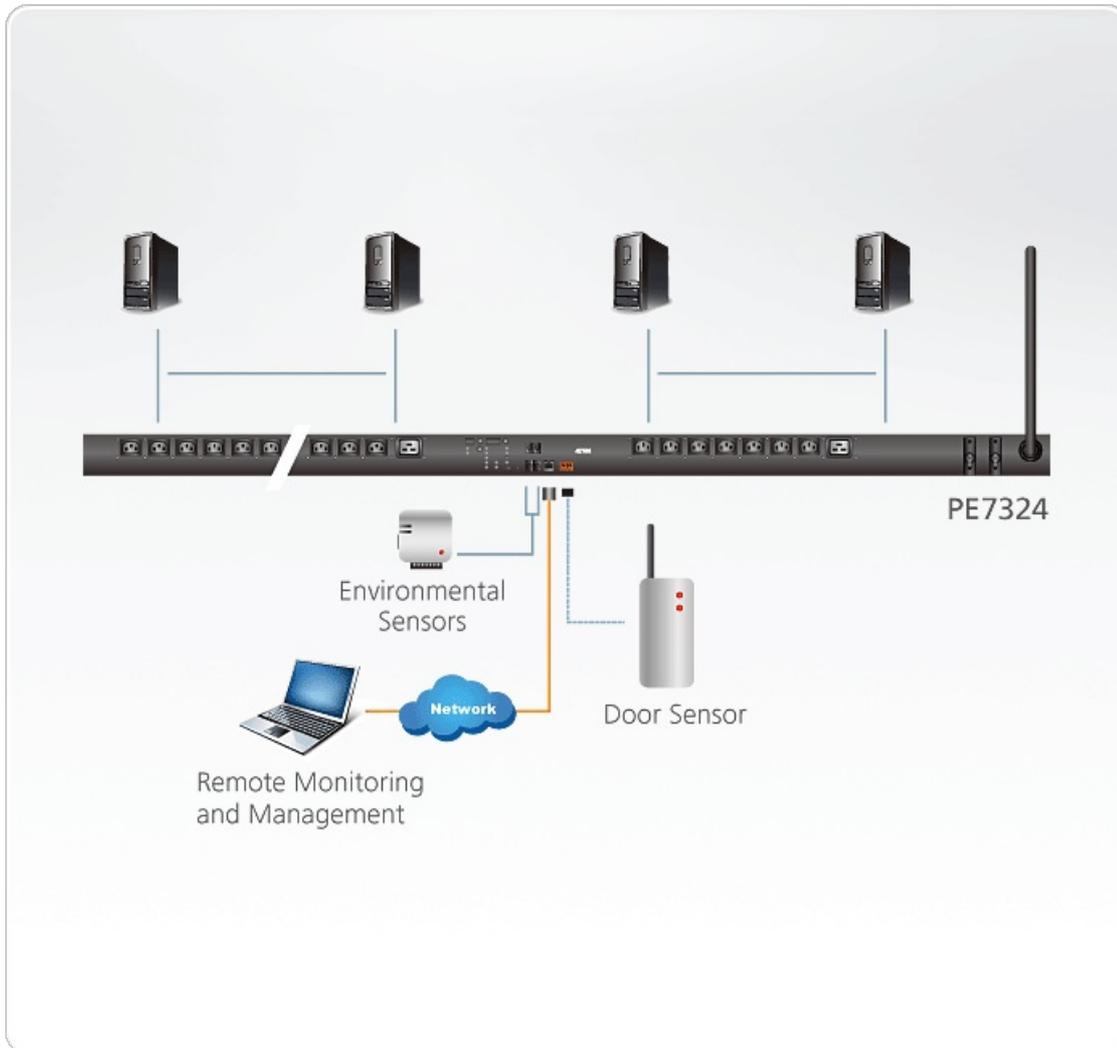
Specifiche

Function	PE7324B	PE7324G
Elettrico		

Tensione nominale d'ingresso	100 - 240 V CA	100 - 240 V CA
Corrente d'ingresso massima	30 A (massimo); 24 A (derating UL)	32 A (massimo)
Frequenza ingresso	50-60 Hz	50-60 Hz
Connessione ingresso	NEMA L6-30P	IEC 60309 32A
Potenza ingresso	6240 VA (massimo); 4992 VA (derating UL)	7360 VA (massimo)
Tipo di uscita	Totale: 21 x IEC320 C13 + 3 x IEC320 C19 Accumulatore 1-1: Uscita 1 - 8; 7 x C13 + 1 x C19 Accumulatore 1-2: Uscita 9 - 16; 7 x C13 + 1 x C19 Accumulatore 2: Uscita 17 - 24; 7 x C13 + 1 x C19	Totale: 21 x IEC320 C13 + 3 x IEC320 C19 Accumulatore 1-1: Uscita 1 - 8; 7 x C13 + 1 x C19 Accumulatore 1-2: Uscita 9 - 16; 7 x C13 + 1 x C19 Accumulatore 2: Uscita 17 - 24; 7 x C13 + 1 x C19
Tensione nominale di uscita	100 - 240 V CA	100 - 240 V CA
Corrente d'uscita massima (uscita)	C13: 15 A (massimo); 12 A (derating UL) C19: 15 A (massimo); 12 A (derating UL)	C13: 10 A (massimo) C19: 16 A (massimo); derating TUV 15 A (massimo)
Corrente d'uscita massima (accumulatore)	15 A (massimo); 12 A (derating UL)	16 A (massimo); derating TUV 15 A (massimo)
Corrente d'uscita massima (totale)	30 A (massimo); 24 A (derating UL)	32 A (massimo); derating TUV 30 A (massimo)
Salvavita	2 x Salvavita UL489 16 A	2 x Salvavita UL489 16 A
Misurazione	Monitoraggio livello Corrente, Tensione, VA, PF e KWh dell'uscita	Monitoraggio livello Corrente, Tensione, VA, PF e KWh dell'uscita
Commutazione uscita	Nessuno	Nessuno
Porte sensore ambiente	4	4
Precisione misurazione	Gamma di tensione: 100 V CA - 250 V CA +/- 1% Gamma di potenza: 100 W ~ Capacità massima +/- 2% Gamma di corrente: 0,1 A ~ 1 A +/- 0,1 A, 1 A ~ 20 A +/- 1%	Gamma di tensione: 100 V CA - 250 V CA +/- 1% Gamma di potenza: 100 W ~ Capacità massima +/- 2% Gamma di corrente: 0,1 A ~ 1 A +/- 0,1 A, 1 A ~ 20 A +/- 1%
Proprietà fisiche		
Dimensioni (L x P x A)	177.50 x 6.60 x 4.40 cm (69.88 x 2.6 x 1.73 in.)	177.50 x 6.60 x 4.40 cm (69.88 x 2.6 x 1.73 in.)
Peso	6.09 kg (13.41 lb)	6.09 kg (13.41 lb)
Lunghezza del cavo d'alimentazione	1,6 m	1,6 m
Ambiente		
Temperatura (di esercizio / immagazzinamento)	0-50°C / -20-60°C	0-40°C / -20-60°C
Umidità (di esercizio e immagazzinamento)	0 - 80% di umidità relativa, senza condensa	0 - 80% di umidità relativa, senza condensa
Conformità		

Verifica EMC	FCC, altro su richiesta	CE, C-Tick, altro su richiesta
Verifica di sicurezza	PSE, altro su richiesta	GOST, altro su richiesta
Nota	Per alcuni prodotti per il montaggio su rack, le dimensioni fisiche standard LxPxA sono indicate utilizzando il formato LxLxA.	

Diagramma topologia



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.