Simply Better Connections

PE6324L

Eco PDU de baixo perfil com medição e comutador de 24 tomadas 30A/32A



• eco PDU de baixo perfil 0U com 24 tomadas
• Medição do nível de banco
• Suporte para Protecção de Sobrecarga Proactiva (POP) / Controlo de Comutação de Tomada

As NRGence PE6324L eco PDUs são PDUs inteligentes de baixo perfil que incluem 24 tomadas de corrente alterna (CA) disponíveis em várias configurações de fichas IEC ou NEMA. A série de baixo perfil tem uma região de entrada menor na PDU para maior espaço de instalação para centros de dados.

As PE6324L eco PDUs proporcionam o controlo remoto da energia juntamente com medição energética em tempo real - permitindo-lhe controlar e monitorizar o estado de energia dos dispositivos ligados às PDUs, quer ao nível do dispositivo PDU quer ao nível do Banco, a partir de praticamente qualquer local através de uma ligação TCP/IP. O estado de alimentação de cada tomada pode ser individualmente configurado, permitindo aos utilizadores comutarem o estado de cada dispositivo, entre Ligado/Desligado.

A NRGence eco PDU suporta qualquer software de gestão SNMP v1, v2 e v3 de terceiros, bem como ATEN eco Sensors (software de gestão energética eco PDU). ATEN eco Sensors proporciona um método fácil para gerir múltiplos dispositivos, através de uma interface gráfica de utilizador acessível e intuitiva, que lhe permite configurar um dispositivo PDU e monitorizar o estado de energia do equipamento a ela ligado.

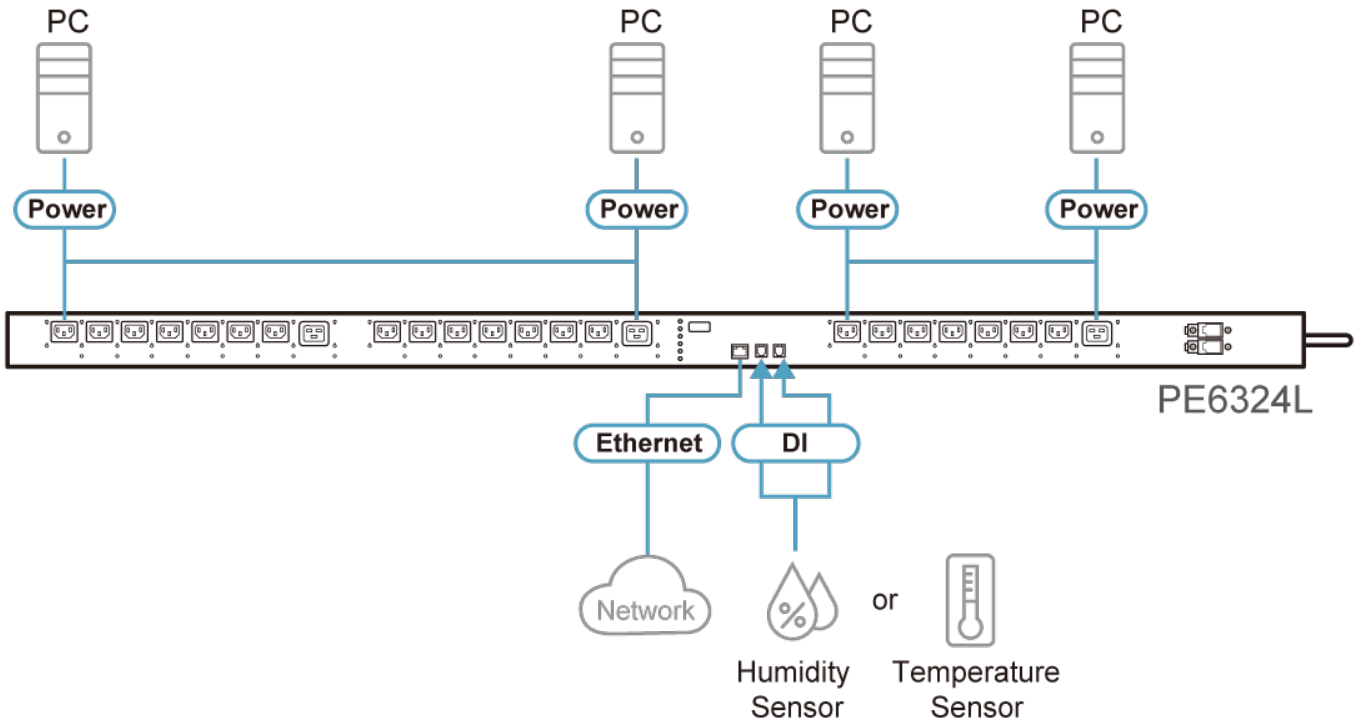
Caraterísticas

- **Ligações**
- Suporte para interface Ethernet 10/100Mbit
- Suporte para TCP/IP, UDP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, SMTP, NTP, DNS, Auto Sense, Ping, Telnet e SNMP V1,V2&V3
- Suporte para segurança de nível 2 para conta/palavra-passe, filtro IP/MAC, 128 bit SSL, RADIUS
- Suporte: eco DC, navegador (IE, Firefox, Chrome, Safari)
- **Medição**
- Medição e monitorização do nível energético do banco
- Monitorização ambiental: suporte para sensores externos de temperatura/temperatura & humidade para monitorização de temperatura e humidade do rack
- Medição de corrente, tensão, potência, dissipação energética, temperatura e humidade e configuração do nível de limite
- **Controlo de Comutação de Tomada**
- Controlo remoto da alimentação da tomada (Ligar/Desligar, Sequência Desligar-Ligar) por tomadas individuais ou grupos de tomadas
- Suporte para múltiplos métodos de controlo de alimentação – Despertar por LAN, Ligar Sistema Após Restauro de CA, Interrupção de Alimentação
- Sequência de Arranque - os utilizadores podem configurar a sequência e tempo de atraso do arranque para cada tomada, para permitir ao equipamento ser ligado pela ordem correcta
- Protecção de Sobrecarga Proactiva (POP) - desliga automaticamente as tomadas quando existe sobrecarga de corrente, para proteger os dispositivos em funcionamento

Especificações

Function	PE6324LB	PE6324LG
Elétrico		
Tensão de entrada nominal	100 – 240 V AC	100 – 240 V AC
Corrente máxima de entrada	30 A (Máx.)	32 A (Máx.)
Frequência de entrada	50-60 Hz	50-60 Hz
Ligação de entrada	NEMA L6-30P	IEC 60309 32 A
Tensão de entrada	6240 VA (Máx.)	7360 VA (Máx.)
Tipo de saída	Total: 21 x IEC320 C13 + 3 x IEC320 C19 Banco 1-1: Tomada 1 – 8; 7 x C13 + 1 x C19 Banco 1-2: Tomada 9 – 16; 7 x C13 + 1 x C19 Banco 2: Tomada 17 – 24; 7 x C13 + 1 x C19	Total: 21 x IEC320 C13 + 3 x IEC320 C19 Banco 1-1: Tomada 1 – 8; 7 x C13 + 1 x C19 Banco 1-2: Tomada 9 – 16; 7 x C13 + 1 x C19 Banco 2: Tomada 17 – 24; 7 x C13 + 1 x C19
Tensão de saída nominal	100 – 240 V AC	100 – 240 V AC
Corrente máxima de saída (Saída)	C13: 15 A (Máx.) C19: 15 A (Máx.)	C13: 10 A (Máx.) C19: 16 A (Máx.)
Corrente máxima de saída (Banco)	15 A (Máx.)	16 A (Máx.)
Corrente máxima de saída (Total)	30 A (Máx.)	32 A (Máx.)
Disjuntores	2 x Disjuntor 16 A Fino	2 x Disjuntor 16 A Fino
Medição	Corrente ao nível do banco, Tensão, VA, PF Monitorização de kWh	Corrente ao nível do banco, Tensão, VA, PF Monitorização de kWh
Comutação de saída	Sim	Sim
Portas de sensor ambiental	2	2
Precisão de medição	Intervalo de tensão: 100 V AC ~ 250 V AC +/- 1% Intervalo de alimentação: 100 W ~ Capacidade máxima +/- 2% Intervalo de corrente: 0,1 A~1 A +/- 0,1 A, 1 A~20 A +/- 1%	Intervalo de tensão: 100 V AC ~ 250 V AC +/- 1% Intervalo de alimentação: 100 W ~ Capacidade máxima +/- 2% Intervalo de corrente: 0,1 A~1 A +/- 0,1 A, 1 A~20 A +/- 1%
Propriedades físicas		
Dimensões (C x L 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	5.76 kg (12.69 lb)	5.76 kg (12.69 lb)
Comprimento do cabo de alimentação	1,6 m	1,6 m
Especificações ambientais		
Temperatura (Funcionamento / Armazenamento)	0–50°C / -20–60°C	0–40°C / -20–60°C
Humidade (Funcionamento e Armazenamento)	0–80% HR, Sem condensação	0–80% HR, Sem condensação
Conformidade		
Verificação CEM	FCC, Outros por pedido	CE, C-Tick, Outros por pedido
Verificação de segurança	Por pedido	CE-LVD, Outros por pedido
Nota	Para alguns produtos de montagem em prateleira, tenha em consideração que as dimensões físicas padrão LxPxA são expressas no formato CxLxA.	

Diagrama



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.