

ATEN PE8324G3 32-A-Öko-PDU, 24 Ausgänge, Ausgangsmess- und -schaltfunktion

Artikelnummer	14.01.7267
Hersteller	ATEN
Hersteller-Art.-Nr.	PE8324G3
EAN (Einzelstück)	4710469340963



Die NRGence-Produktreihe von ATEN ist eine neue Generation von umweltfreundlichen Stromverteilungseinheiten (eco PDUs), die die Effizienz der Stromnutzung in Rechenzentren optimieren.

Bei den PE8324 eco PDUs handelt es sich um intelligente PDUs mit 24 AC-Ausgängen, die in verschiedenen IEC/NEMA-Sockelkonfigurationen erhältlich sind. Diese Modelle verfügen über einen proaktiven Überlastungsschutz, der die letzte Steckdose, die eine Überlast verursacht, automatisch abschaltet, wobei der Benutzer die Abschaltpriorität festlegen kann.

Die eco PDUs bieten ein sicheres, zentralisiertes und intelligentes Strommanagement (Ein-, Ausschalten und Zyklusbetrieb) für die IT-Ausrüstung des Rechenzentrums (Server, Speichersysteme, KVM-Switches, Netzwerkgeräte, serielle Datengeräte usw.) sowie die Möglichkeit, den Zustand der Umgebung des Rechenzentrums über Sensoren zu überwachen.*Diese PDUs bieten eine Fernsteuerung der Stromversorgung in Kombination mit einer Echtzeit-Strommessung, die es den Benutzern ermöglicht, den Stromstatus der an die PDUs angeschlossenen Geräte zu steuern und zu überwachen.

Schalten und Messen

Messfunktionen

- Messung und Überwachung der Stromparameter auf PDU- und Steckdosenebene
- Umgebungsüberwachung – unterstützt externe Temperatur-, sowie Temperatur- und Feuchtigkeitssensoren für die Überwachung von Temperatur und Feuchtigkeit im Rack
- Messung sowie Schwellwertvorgabe für Strom, Spannung, Leistung, Energiedissipation, Temperatur und Luftfeuchtigkeit
- Unterstützt den Türsensor

Schaltfunktion für Steckdosen

- Überwachung lokaler und entfernter Steckdosenausgänge (ein/aus und Neustart) für einzelne Steckdosen oder Steckdosengruppen
- Steckdosengruppierung auf PDU-Ebene
- Ein/Aus-Planung für einzelne Steckdosen und Steckdosengruppen.

Energieverwaltungsaufgaben können täglich, wöchentlich oder zu einem benutzerdefinierten Zeitpunkt geplant werden.

- Unterstützt mehrere Verwaltungsmöglichkeiten der Stromversorgung — Reaktivieren bei LAN-Aktivität, System nach Wiederherstellen der Stromversorgung, Stromversorgung beenden

Verbindungen

- Unterstützt 10 / 100M bit Ethernet-Schnittstelle
- Unterstützt TCP / IP, UDP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, ARP, NTP, DNS, Telnet, Auto Sense, Ping, SNMP V1, V2 und V3
- Unterstützt dreistufige Konto-/Passwortsicherheit, IP-/MAC-Filter, 128-Bit-SSL und RADIUS

Technische Daten	
Hersteller	ATEN
Produktgruppe	Steckdosenleisten
Produkttyp	IP Power Switch
Farbe	schwarz
Länge	3 m
Lieferumfang	1x Stromverteilungseinheit (PDU) 1x Montagesatz 1x CD-ROM 1x Gebrauchsanweisung
Funktion	Fernschaltung über IP
Bauform	19" Rackmount
Max. Belastbarkeit	7360VA
Max. Spannung	230V
Ein/Aus-Schalter	ja
Schalter-Typ	IP
Anzahl der Steckdosentöpfe	24
Anzahl Ausgänge/Winkel	18x C13; 6x C19

Dosentyp	IEC320 C13, Kaltgeräte, 10A IEC320 C19, Kaltgeräte, 16A
Material (Gehäuse)	Metall
Farbe (Gehäuse)	schwarz
Anschlusskabel	IEC60309
Steckertyp	CEE rot 32A 3P+N+PE 400V "Drehstromstecker"
Regionale Verwendung	Ohne Einschränkung
Netzanschluss	CEE Stecker 3Ph. IEC 309
Betriebstemperatur min.	0 °C
Betriebstemperatur max.	40 °C
Lagertemperatur min.	-20 °C
Lagertemperatur max.	60 °C
Höhe	177.5 cm
Breite	66 cm
Tiefe	4.4 cm
Gewicht	6.33 kg
Verpackungshöhe	200 mm
Verpackungsbreite	250 mm
Verpackungstiefe	1870 mm
Paketgewicht	8.86 kg