ATEN PG96330G 30 Port 3-Phasen PDU 32A

Artikelnummer	14.01.7370
Hersteller	ATEN
Hersteller-Art.-Nr.	PG96330G
EAN (Einzelstück)	4710469342929

Optimierung von Rechenzentren. Die ATEN PG96330 3-Phase Switched eco PDU Serie enthält 6x IEC 60320 C19 und 24x IEC 60320 C13 Steckdosen in einem 0U Rack-Gehäuse.

Die PG96330-Serie ist mit einem ARM Cortex-A8-Prozessor ausgestattet und bietet flexible Steuermethoden über ihre LAN-, COM-, USB- und Umgebungssensor-Ports. Alle angeschlossenen Geräte können in weniger als 10 Sekunden nach dem Einstecken in Betrieb genommen werden. Um Kosten zu sparen und Platz zu sparen, können die PG PDUs kaskadiert werden, um bis zu 64 PDU-Einheiten zu verbinden. Damit tragen diese PDUs der steigenden Nachfrage nach Strom für IT-Geräte mit hoher Dichte in Serverräumen und Rechenzentren Rechnung.

Was die Hardware betrifft, so verfügen diese PDUs über eingebaute Energiesparrelais, eine Unterart von elektromagnetischen Schaltern, die den Betreibern helfen, große Strommengen zu kontrollieren, was zu einem geringeren Energieverbrauch im Vergleich zu Modellen ohne Relais führt, die nicht in der Lage sind, Energie zu sparen.

• Vorteilhafte Hardware-/Netzwerkspezifikation
Ethernet-Anschlüsse mit 1 Gbit/s und 100 Mbit/s
Remote Management Protocols: TCP/IP, UDP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, SMTP, ARP, NTP, DNS, Auto Sense, Ping, SNMP V1&V2&V3, Telnet, Modbus (over TCP/IP), Wi-Fi, 802.11 a/b/g/n Netzwerkprotokolle, IPv6, und SMS
Warnungen / Alarme: empfängt Alarme über SNMP, SMTP, SMS1 und syslog
Skripting: JSON-RPC-Protokoll (Remote Procedure Call) und Python-Skripting zur Steuerung bestimmter PDU-Einheiten (z. B. Ein/Ausschalten) 1
Sicherheit: 2-stufiger Konto-/Passwort-Login-Zugang und IP/MAC-Filter, TLS 1.2, SMTP/SMTPS-

Protokolle
Authentifizierung: LDAP, RADIUS, TACACS+

• Erweiterungsfähige Installation
Ermöglicht den Anschluss von bis zu 64 PDU-Einheiten mit Kaskadierung
Ermöglicht den Anschluss eines PON-Ports an einen KVM-over-IP-Switch der KN-Serie von ATEN für die zentrale Verwaltung von bis zu 16 kaskadierten PDUs2
• Präzise kWh-Messung (+/-1 %) für bessere Stromverbrauchsgewohnheiten, Grundlinien und die Verfolgung von Initiativen
• Der Anschluss für Umgebungssensoren ermöglicht eine RJ-45-Verbindung für den Anschluss oder die Verkettung von bis zu 8 Umgebungssensoren zur Überwachung und Verwaltung von Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Luftstrom, Luftdruckdifferenz und Lecks3
• Echtzeit-LCD-Warnung sendet Warnungen, um Benutzer auf ungewöhnliche Energiezustände aufmerksam zu machen
• Ein verstellbares Netzkabel ist in das Gerät integriert und kann um 90 Grad gedreht werden, um eine flexible Installation im Rack zu ermöglichen, was zu einer besseren Kabelorganisation führt
• Drehbarer LCD-Bildschirm – kann um 180 Grad gedreht werden, was eine flexible Installation im Rack ermöglicht
• Die sichere Verriegelung verhindert, dass sich das Netzkabel durch Vibrationen oder menschliches Versagen aus der Steckdose löst

Technische Daten	
Hersteller	ATEN
Produktgruppe	Steckdosenleisten
Produkttyp	IP Power Switch
Farbe	schwarz
Länge	3 m
Lieferumfang	1x Stromverteilungseinheit PG96330G 1x Rackmontagesatz 1x RJ-45- zu DB-9-Kabel 1x vollflächiger farbiger Aufkleber 1x Gebrauchsanweisung
Funktion	Fernschaltung über IP
Max. Belastbarkeit	32A
Max. Spannung	230V
Schalter-Typ	IP

Anzahl der Steckdosentöpfe	30
Anzahl Ausgänge/Winkel	6x C19; 24x C13
Dosentyp	IEC320 C19, Kaltgeräte, 16A IEC320 C13, Kaltgeräte, 10A
Material (Gehäuse)	Metall
Farbe (Gehäuse)	schwarz
Anschlusskabel	IEC309 32A
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.	60 °C
Lagertemperatur min.	-20 °C
Lagertemperatur max.	60 °C
Höhe	1790 mm
Breite	56 mm
Tiefe	68 mm
Gewicht	8.43 kg
Verpackungshöhe	179 mm
Verpackungsbreite	229 mm
Verpackungstiefe	1945 mm
Paketgewicht	11.97 kg