

ATEN PG95230G 30 Port 3-Phasen PDU 16A

| | |
|----------------------------|---------------|
| Artikelnummer | 14.01.7367 |
| Hersteller | ATEN |
| Hersteller-Art.-Nr. | PG95230G |
| EAN (Einzelstück) | 4710469342950 |



Optimierung der Nachhaltigkeit von Rechenzentren.

Die ATEN PG95230 3-Phase Metered eco PDU Serie enthält 6x IEC 60320 C19 und 24x IEC 60320 C13 Ausgänge in einem 0U Rack-Gehäuse.

Die PG95230-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.

Mit den fünf Farben (gelb, rot, violett, blau und grün) der Aufkleber für die LCD-Konsole, aus denen der Benutzer wählen kann, wird die Unterscheidung zwischen den Stromversorgungseinstellungen und die Fehlerbehebung erleichtert. Außerdem ist die LCD-Konsole im laufenden Betrieb austauschbar und kann entfernt, ausgetauscht oder repariert werden, ohne dass eine betriebskritische angeschlossene Last ausgeschaltet werden muss.

- 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 / Alarmer: empfängt Alarmer 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/SMTSPS-

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 |
| Lieferumfang | 1x Stromverteilungseinheit PG95230 1x Rackmontagesatz 1x RJ-45- zu DB-9-Kabel 1x vollflächiger farbiger Aufkleber 1x Gebrauchsanweisung |
| Funktion | Fernschaltung über IP |
| Max. Belastbarkeit | 16A |
| Max. Spannung | 230V |
| Schalter-Typ | IP |
| Anzahl der Steckdosenlöcher | 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 16A |
| Steckertyp | IEC 60309 16A 3P+N+PE 400V "Drehstromstecker" |
| Regionale Verwendung | Ohne Einschränkung |
| Betriebstemperatur min. | 0 °C |
| Betriebstemperatur max. | 60 °C |
| Höhe | 1790 mm |
| Breite | 56 mm |
| Tiefe | 68 mm |
| Gewicht | 7.34 kg |
| Verpackungshöhe | 179 mm |
| Verpackungsbreite | 229 mm |
| Verpackungstiefe | 1945 mm |
| Paketgewicht | 9.722 kg |