

PE4102

2-uitgangen Eco PDU-stroomregelaar



De PE4102G Eco PDU-stroomregelaar is ontworpen als intelligente oplossing voor stroomdistributie en wordt geleverd met 2 stopcontacten in een IEC-stopcontactconfiguratie. Hij biedt veilig, gecentraliseerd, intelligent en op afstand bedienbaar stroombeheer voor IT-apparatuur in datacenters om de bedrijfskosten te minimaliseren.

De PE4102G beschikt over een functie voor stroomcontrole op afstand, waarmee u apparaten die op de PDU zijn aangesloten op PDU-apparaatniveau vanaf vrijwel elke locatie via een TCP/IP-verbinding kunt bedienen. Het ontwerp van de stroomvolgorde elimineert het risico van stroomplekken, waardoor een betrouwbare werking wordt gegarandeerd en de algehele gezondheid van het systeem wordt beschermd. Met ondersteuning voor eco-DC-software biedt het een eenvoudige methode voor het beheer van meerdere apparaten, met een intuïtieve en gebruiksvriendelijke grafische gebruikersinterface waarmee u een PDU-apparaat kunt configureren en het apparaat opnieuw kunt opstarten in geval van een storing. Bovendien zorgen de automatische ping- en automatische herstartfuncties ervoor dat apparaten responsief blijven door automatisch verbingsproblemen te detecteren en indien nodig opnieuw op te starten. Beheerders kunnen elk stopcontact of elke individuele stopcontactgroep op elk moment en vanaf elke locatie in- of uitschakelen of een vertragingstijd instellen.

De PE4102G heeft een slanke, compacte vorm en ondersteunt zowel bureau-, wand- als rackmontage, waardoor hij gemakkelijk kan worden geïnstalleerd in kleine ruimtes. Het is een slimme eco-PDU-stroomregelaar die is afgestemd op toepassingen in de horeca of detailhandel, zoals digitale signalisatie en videowalls, voor edge computing-apparaten, waaronder routers, servers en camera's, of voor datacenteromgevingen waar het niet nodig is om de servers continu ingeschakeld te houden.



Power-on Sequencing



Remote Control



Auto Reboot



Auto Ping

Opties

Energie voorzieningen

- Ruimtebesparende slanke vormgeving
- IEC-stopcontacten
- Scheidt de stroomvoorziening voor de werking van het apparaat en de stopcontacten – de gebruikersinterface blijft toegankelijk, zelfs wanneer een overbelasting de stroomonderbreker van het apparaat activeert

Toegang op afstand

- Afstandsbediening via TCP/IP en een ingebouwde 10/100 ethernetpoort
- Netwerkinterfaces: TCP/IP, UDP, HTTP, HTTPS, SSL, SMTP, ARP, NTP, DNS, SNMP V1&V2&V3, auto sense, Ping, Telnet, Modbus (via TCP/IP)
- Werk met webgebaseerde [eco DC](#)-software
- Ondersteunt IMAP- en POP3-e-mailprotocollen – gebruikers kunnen de stopcontacten van de PE4102G via e-mail in- en uitschakelen
- Schema-controle

Operatie

- Lokale en externe stopcontacten-controle (aan, uit, stroomcyclus) per afzonderlijk stopcontact
- Opstartvolgorde – gebruikers kunnen de opstartvolgorde en vertragingstijd voor elke poort instellen, zodat apparatuur in de juiste volgorde kan worden ingeschakeld
- Eenvoudige installatie en bediening via een browsergebaseerde gebruikersinterface
- Ontvanger van hartslagsignalen van aangesloten apparaten via PMonitor om de normale werking te controleren en start ze automatisch opnieuw op als er geen signaal wordt ontvangen
- Stopcontactvergrendelingsfunctie – het gebruik van de stroomregelknop op het voorpaneel voor het stopcontact kan worden uitgeschakeld om onbedoeld indrukken van de knop te voorkomen

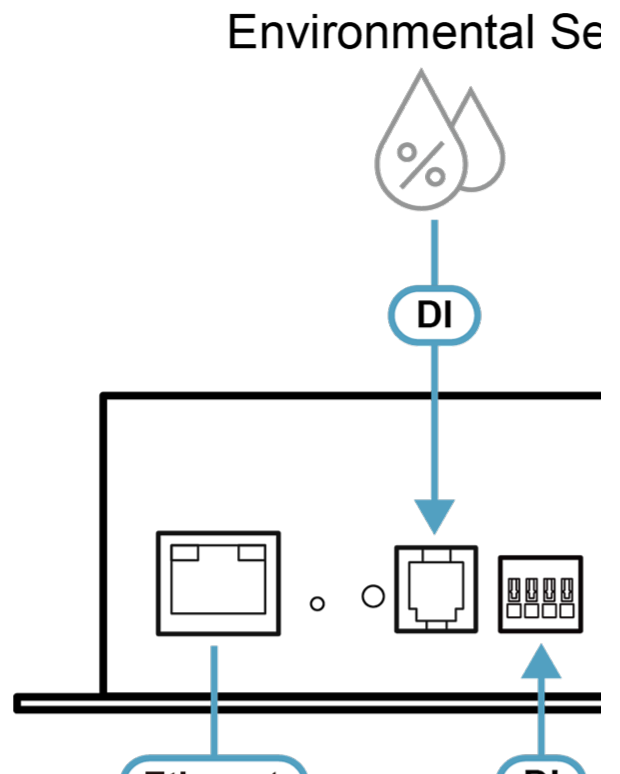
Beveiliging

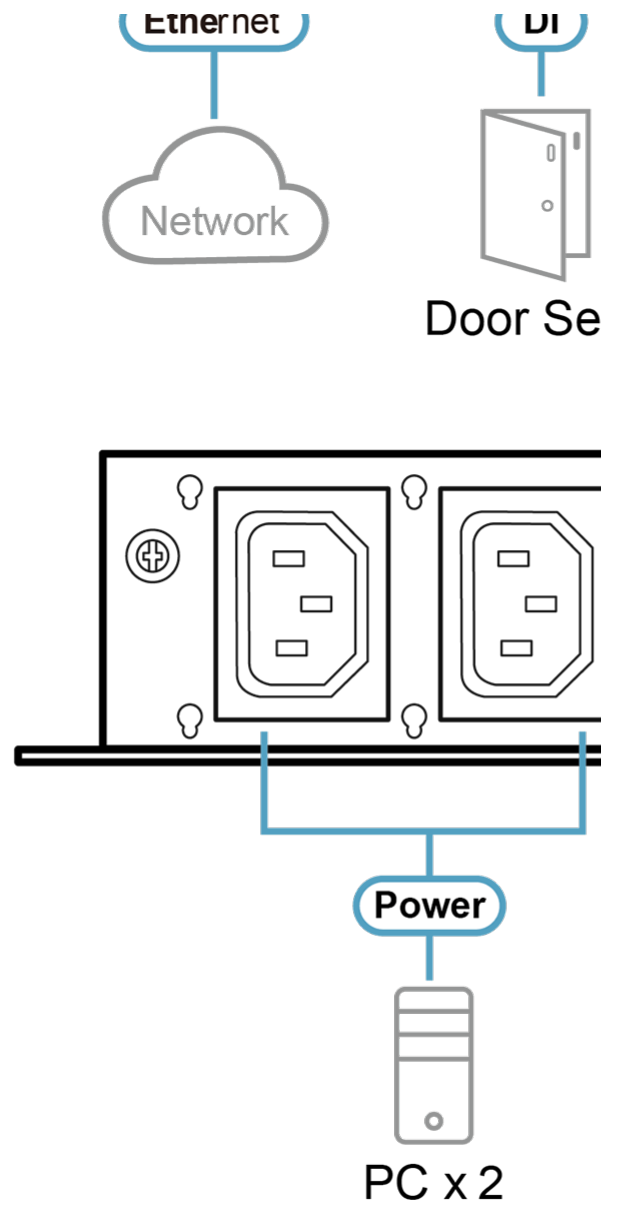
- Twee niveaus van wachtwoordbeveiliging
- Krachtige beveiligingsfuncties, waaronder wachtwoordbeveiliging en geavanceerde versleutelingstechnologieën – TLS1.2 en TLS1.3
- Ondersteuning voor externe authenticatie: RADIUS

Specificaties

Elektrisch	
Nominale Invoervoltage	100-240V
Maximale Toevoerstroom	10A Max
Invoer Frequentie	50-60 Hz
Invoer Verbinding	IEC C14
Invoer Stroom	2400 VA (max.)
Type Uitgang	(2) IEC C13
Nominale Uitgangsvoltage	100-240 VAC
Maximale Uitgangsstroom (Uitgang)	10 A (max.)
Maximale Uitgangsstroom (Bank)	10 A (max.)
Maximale Uitgangsstroom (Totaal)	10 A (max.)
Brekers	Ja (UL1077)
Meten	Nee
Uitgangsschakelaars	Ja
Fysieke Eigenschappen	
Afmetingen (L x B x H)	17.0 x 12.78 x 4.40 cm (with wall mount ear) 15.0 x 12.78 x 4.40 cm (without wall mount ear)
Gewicht	0.70 kg
Stroomkabel lengte	3M
Omgeving	
Temperatuur (Operatie / Opslag)	0 – 50°C / -20 – 60°C
Vochtigheid (Operatie & Opslag)	0 – 80% RV, niet-condenserend
Nakoming	
EMC Verificatie	CE-EMC
Veiligheidscheck	CE-LVD
Let op	Houd er bij sommige producten voor rekmontage rekening mee dat de standaard fysieke afmetingen van BxDxH worden uitgedrukt in een LxBxH-formaat.

Diagram





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.