PE7216

20A/16A 16-uitgangen uitgang-gemeten eco PDU

PE7216B



Als onderdeel van haar NRGence-lijn, heeft ATEN een nieuwe generatie stroomverdelingseenheden (eco PDU's) met groene energie ontwikkeld om de efficiëntie van het stroomgebruik van het gegevenscentrum doeltreffend te verhogen. De NRGence PE7216 eco PDU's zijn intelligente PDU's die 16 wisselstroomuitgangen hebben en zijn beschikbaar in verschillende IEC-socketconfiguraties.

NRGence eco PDU's bieden veilig, gecentraliseerd, intelligent voedingsbeheer van IT-apparatuur van gegevenscentra (servers, opslagsystemen, KVM-switches, netwerkapparaten, seriële gegevensapparaten, enz.), evenals de mogelijkheid om de gezondheidsomgeving van het centrum te bewaken via sensoren.

Eco PDU's bieden real-time energiemeting — hiermee kunt u de voedingsstatus van apparaten die aangesloten zijn op de PDU's, op het PDU-apparaat, bank of op uitgangsniveau, afhankelijk van het model, bewaken vanaf nagenoeg elke locatie via een TCP/IP-verbinding.

NRGence eco PDU ondersteunt V3 SNMP Manager Software van derden en NRGence eco DC (Energy Management Web GUI). eco DC biedt u een eenvoudige manier om meerdere apparaten te beheren, met een intuïtieve, gebruiksvriendelijke grafische gebruikersinterface zodat u een PDU-apparaat kunt configureren en de voedingsstatus van de apparatuur die erop is aangesloten kunt volgen.

Met zijn geavanceerde beveiligingsfuncties en gemakkelijk gebruik, is de eco PDU de handigste, betrouwbaarste en voordeligste manier om voedingstoegang voor meerdere computerinstallaties op afstand te beheren en voedingsbronnen zo efficiënt mogelijk toe te wijzen.

Opties

- **Verbindingen**
- Ondersteuning 10/100Mbit-ethernetinterface
- Ondersteuning van TCP/IP, UDP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, SMTP, NTP, DNS, Auto Sense, Ping, Telnet en SNMP V1,V2&V3
- Ondersteuning van account 2 niveaus/wachtwoordbeveiliging, IP/MAC-filter, 128-bits SSL, RADIUS
- Ondersteuning: eco DC, browser (IE, Firefox, Chrome, Safari)
- **Meting**
- Stroommeting en -bewaking op PDU- en uitgangsniveau
- Omgevingsbewaking: ondersteunt externe temperatuur/temperatuur- & vochtigheidssensoren voor bewaking van de racktemperatuur en -vochtigheid
- Stroom, spanning, voedingspreiding, temperatuur en vochtigheidsmeting an drempelniveau-instelling
- Ondersteuning deur sensor
- **Schakelbediening uitgang**
- Altijd aan

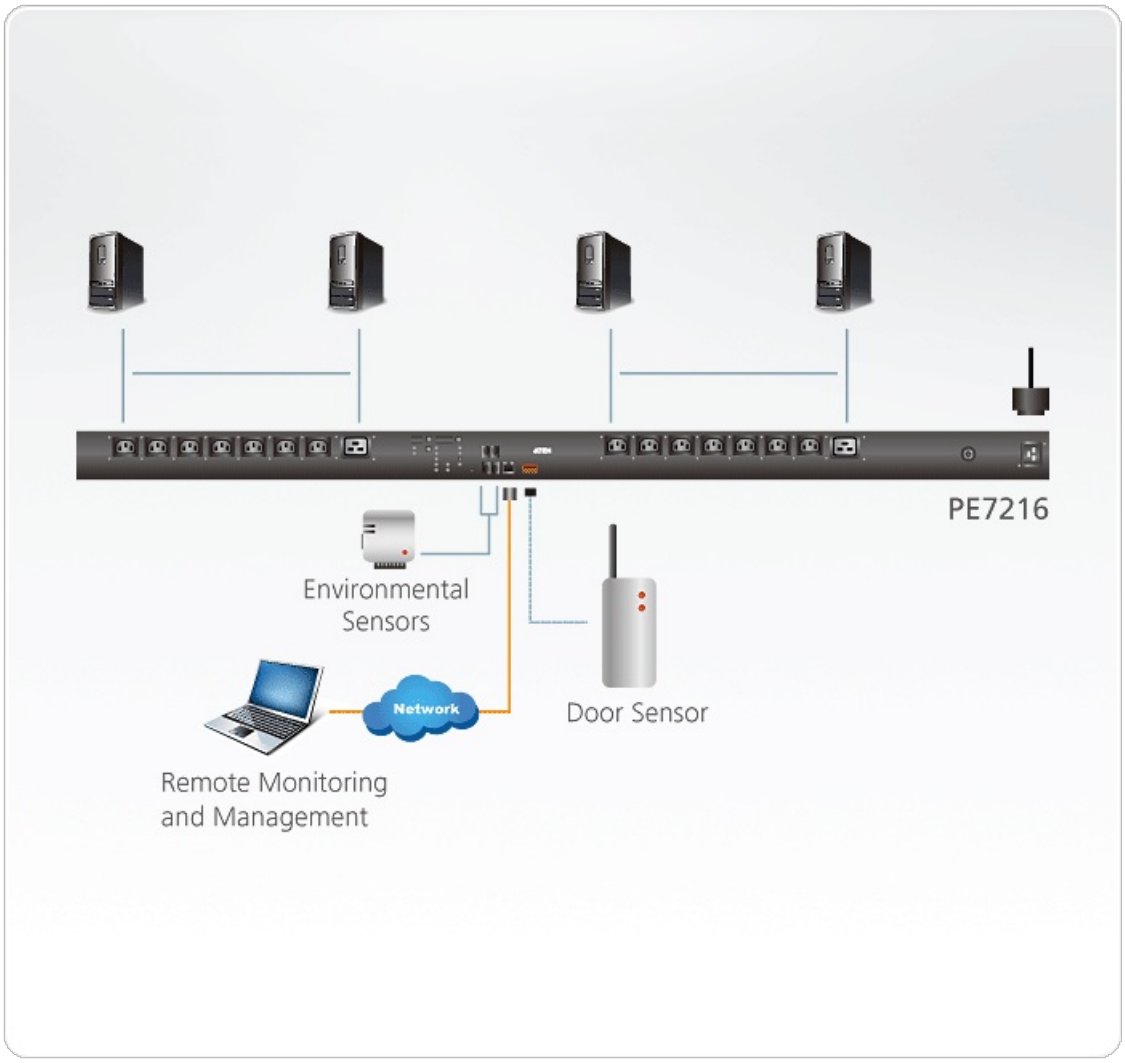
Specificaties

Function	PE7216B	PE7216G
Elektrisch		

Nominale Invoervoltage	100 - 240 VAC	100 - 240 VAC
Maximale Toevoerstroom	20A Maximaal; 16A (UL ontwaard)	16A Maximaal
Invoer Frequentie	50 - 60 Hz	50 - 60 Hz
Invoer Verbinding	NEMA 6-20P	IEC 60320 C20
Invoer Stroom	4160 VA (Maximaal); 3328 VA (UL ontwaard)	3680 VA (Maximaal)
Type Uitgang	Totaal: 14 x IEC320 C13 + 2 x IEC320 C19 Bank1-1: Uitgang 1 - 8; 7 x C13 + 1 x C19 Bank1-2: Uitgang 9 - 16; 7 x C13 + 1 x C19	Totaal: 14 x IEC320 C13 + 2 x IEC320 C19 Bank1-1: Uitgang 1 - 8; 7 x C13 + 1 x C19 Bank1-2: Uitgang 9 - 16; 7 x C13 + 1 x C19
Nominale Uitgangsvoltage	100 - 240 VAC	100 - 240 VAC
Maximale Uitgangsstroom (Uitgang)	C13: 15A (Maximaal); 12A (UL ontwaard) C19: 20A (Maximaal); 16A (UL ontwaard)	C13: 10A (Maximaal) C19: 16A (Maximaal); TUV ontwaard maximaal 15A
Maximale Uitgangsstroom (Bank)	20A (Maximaal); 16A (UL ontwaard)	16A (Maximaal); TUV ontwaard maximaal 15A
Maximale Uitgangsstroom (Totaal)	20A (Maximaal); 16A (UL ontwaard)	16A (Maximaal); TUV ontwaard maximaal 15A
Brekers	1 x 20A Schakelaar zonder Zekering	1 x 16A Schakelaar zonder Zekering
Meten	Uitgangsstroom, Voltage, VA, PF, KWh Bewaking	Uitgangsstroom, Voltage, VA, PF, KWh Bewaking
Uitgangsschakelaars	Geen	Geen
Omgevingssensor Poorten	4	4
Meetnauwkeurigheid	Voltagebereik: 100VAC ~ 250VAC +/-1% Vermogenbereik: 100W ~ Maximale Capaciteit +/- 2% Stroombereik: 0,1A~1A +/- 0,1A, 1A~20A +/-1%	Voltagebereik: 100VAC ~ 250VAC +/-1% Vermogenbereik: 100W ~ Maximale Capaciteit +/- 2% Stroombereik: 0,1A~1A +/- 0,1A, 1A~20A +/-1%
Fysieke Eigenschappen		
Afmetingen (L x B x H)	132,48 x 6,60 x 4,40 cm (52,16 x 2,6 x 1,73 in.)	132,48 x 6,60 x 4,40 cm (52,16 x 2,6 x 1,73 in.)
Gewicht	3,70 kg (8,15 lb)	3,70 kg (8,15 lb)
Stroomkabellengte	1.6 m	1.6 m
Omgeving		
Temperatuur (Operatie / Opslag)	0 - 50°C / -20 - 60°C	0 - 40°C / -20 - 60°C
Vochtigheid (Operatie & Opslag)	0 - 80% RH, Niet-condenserend	0 - 80% RH, Niet-condenserend
Nakoming		
EMC Verificatie	FCC Deel 15 Klasse A, Overige op Aanvraag	CE, Overige op Aanvraag
Veiligheidscheck	TUV-CB, Overige op Aanvraag	TUV-CB, CE-LVD, Overige op Aanvraag

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.