

PE5108

15A/10A 8'li Prizli 1U Ölçümlü ekolojik PDU



- 1U 8'li eco PDU
- Grup seviyesinde ölçüm

ATEN, veri merkezi güç tüketim verimliliğini etkili bir şekilde artırmak için yeni nesil yeşil enerji dağıtım üniteleri (PDU'lar) geliştirdi. PE5108 eco PDU'lar, 8 AC çıkışı içeren akıllı PDU'lardır ve çeşitli IEC veya NEMA priz konfigürasyonlarında mevcuttur. Veri merkezi IT ekipmanlarının (sunucular, depolama sistemleri, KVM anahtarları, ağ cihazları, seri veri cihazları vb.) güvenli, merkezi, akıllı güç yönetimini sağlar ve ayrıca sensörler aracılığıyla merkezin çevresel durumunu izleme olanağı sunar*.

eko PDU'lar gerçek zamanlı güç ölçümü sunar - bu sayede PDU'lara bağlı cihazların güç durumunu neredeyse herhangi bir yerden bir TCP/IP bağlantısı aracılığıyla izlemenizi sağlar.

eko PDU, herhangi bir 3. taraf v3 SNMP Yönetim Yazılımı ve [eco DC](#) (Enerji Yönetimi Web Arayüzü) tarafından desteklenmektedir. [eco DC](#), size birden fazla cihazı yönetmenin kolay bir yolunu sunar, sezgisel ve kullanıcı dostu Grafiksel Kullanıcı Arayüzü sunarak bir PDU cihazını yapılandırmanıza ve ona bağlı ekipmanların güç durumunu izlemenize olanak tanır. [eco DC](#) ile, Sensör özellikli eco PDU ayrıca departmanlara ve konumlara göre ayrılabilen kapsamlı güç analizi raporları sunar, gerçek zamanlı bir ekranda akım, gerilim, güç ve saat-saatlik olarak kesin ölçümler sağlar.

Gelişmiş güvenlik özellikleri ve kolay işletilebilirliği ile, eco PDU, birden çok bilgisayar kurulumu için uzaktan güç yönetiminin en uygun, en güvenilir ve en maliyet etkin yoludur ve güç kaynaklarını en verimli şekilde tahsis etmenizi sağlar.

Not: Sensörler isteğe bağlı aksesuarlardır. Daha kapsamlı enerji verimli veri ve grafik oluşturmak için sensör özellikli bir kurulum gerekir. Daha yüksek sensör kurulum yoğunluğu daha doğru veri oluşturmak için faydalıdır.

Özellikler

Bağlantılar

- 10/100 Mbit Ethernet Arayüzünü destekler
- TCP/IP, UDP, HTTP, HTTPS, SSL, DHCP, SMTP, NTP, DNS, Otomatik Algılama, Ping, Telnet ve SNMP V1, V2 ve V3'ü destekler
- Suppo2 düzeyli hesap/şifre güvenliğini, IP/MAC filtresini, 128 bit SSL'yi, RADIUS'u destekler
- Desteklenen: çevreci DC, Tarayıcı (IE, Firefox, Chrome, Safari)

Ölçüm

- Grup seviyesinde güç ölçümü ve izleme
- Çevre İzleme: kabinet sıcaklık ve nem izlemesi için harici sıcaklık/nem sensörlerini destekler
- Akım, gerilim, güç, güç dağılımı, sıcaklık ve nem ölçümü ve eşik değeri ayarlama

Yalnızca -ATB parça numarasına sahip firmware yükseltilmiş modellerde mevcut özelliklerdir:

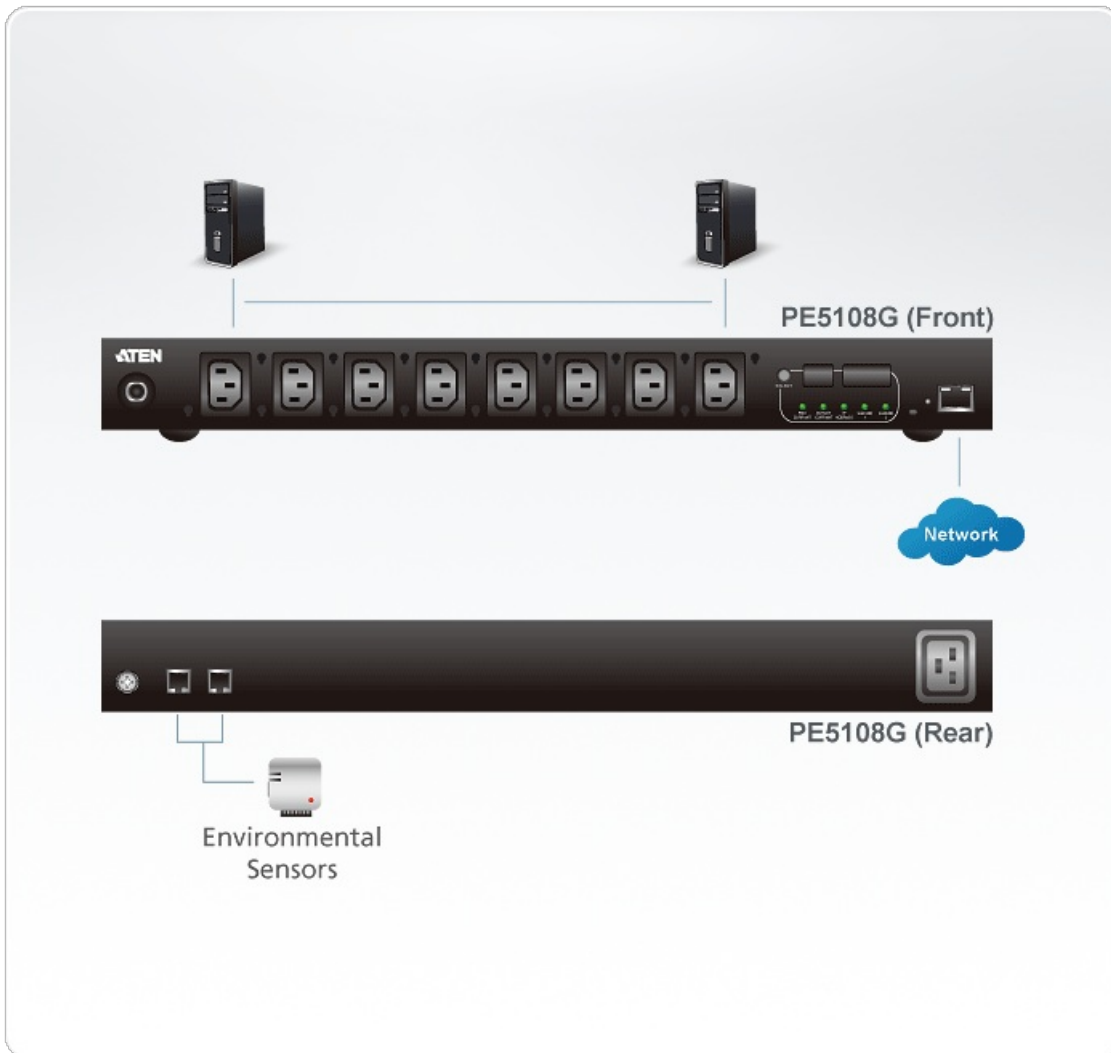
- SMTPS, IPv6, Modbus (TCP/IP üzerinden), Auto Ping, TLS1.2, SSH destekler
- IEEE 802.1X destekler
- Kimlik Doğrulama: LDAP, TACACS+
- Arayüz – heartbeat, zamanlama kontrolü, e-posta kontrolü ve kural ayarlama

Teknik Özellikler

Function	PE5108A	PE5108B	PE5108G
Elektrik			
Nominal Giriş Gerilimi	100 – 120 VAC	100 – 240 VAC	100 – 240 VAC
Maksimum Giriş Akımı	Max 15A; 12A (UL tarafından azaltılmış)	Max 15A; 12A (UL tarafından azaltılmış)	10A Maks
Giriş Frekansı	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz
Giriş Bağlantısı	NEMA 5-15P	NEMA 6-15P	IEC 60320 C14
Giriş Gücü	1800 VA (Maks.); 1440 VA (UL tarafından düşük değerlendirilmiş)	3120 VA (Maks.); 2496 VA (UL değerlendirilmiş)	2300 VA(Maks)
Priz Tipi	Toplam: 8 x NEMA 5-15R	Toplam: 8 x IEC320 C13	Toplam: 8 x IEC320 C13
Nominal Çıkış Gerilimi	100 – 120 VAC	100 – 240 VAC	100 – 240 VAC
Maksimum Çıkış Akımı (Prize)	NEMA 5-15R: 15A(Maks.); 12A(UL derecelendirilmiş)	C13 : 15A(Maks.); 12A(UL değerine göre düşürülmüş)	C13 : 10A(Maks)
Maksimum Çıkış Akımı (Banka)	15A(Maks); 12A(UL değerine göre düşürülmüş)	15A(Maks); 12A(UL değerine göre düşürülmüş)	10A(Maks)
Maksimum Çıkış Akımı (Toplam)	15A(Maks); 12A(UL değerine göre düşürülmüş)	15A(Maks); 12A(UL değerine göre düşürülmüş)	10A(Maks)
Kırıcılar	1 x 15A Sigortasız Kesici	1 x 15A Sigortasız Kesici	1 x 15A Sigortasız Kesici
Sayım	Bank düzeyinde Akım, Gerilim, VA, PF ve KWh İzleme	Bank düzeyinde Akım, Gerilim, VA, PF ve KWh İzleme	Bank düzeyinde Akım, Gerilim, VA, PF ve KWh İzleme
Priz Anahtarlama	Nope	Nope	Nope

Ortam Sensörü Bağlantı Noktaları	2	2	2
Sayaç Doğruluğu	Gerilim Aralığı: 100VAC ~ 250VAC +/- 1% Güç Aralığı: 100W ~ Maksimum Kapasite +/- 2% Akım Aralığı: 0.1A~1A +/- 0.1A, 1A~20A +/-1%	Gerilim Aralığı: 100VAC ~ 250VAC +/-1% Güç Aralığı: 100W ~ Maksimum Kapasite +/- 2% Akım Aralığı: 0.1A~1A +/- 0.1A, 1A~20A +/-1%	Gerilim Aralığı: 100VAC ~ 250VAC +/-1% Güç Aralığı: 100W ~ Maksimum Kapasite +/- 2% Akım Aralığı: 0.1A~1A +/- 0.1A, 1A~20A +/-1%
Fiziksel Özellikler			
Boyutlar (U x G x Y)	43.24 x 4.40 x 21.93 cm	43.24 x 4.40 x 21.93 cm	43.24 x 4.40 x 21.93 cm
Ağırlık	2.77 kg	2.82 kg	2.82 kg
Güç Kablosu Uzunluğu	3 m	3 m	3 m
Çevresel			
Sıcaklık (Çalışma / Depolama)	0 – 50°C / -20 – 60°C	0 – 50°C / -20 – 60°C	0 – 50°C / -20 – 60°C
Nem (Çalışma ve Depolama)	0 – 80% RH, Kondens Oluşmayacak Şekilde	0 – 80% RH, Kondens Oluşmayacak Şekilde	0 – 80% RH, Kondens Oluşmayacak Şekilde
Uygunluk			
EMC Doğrulaması	FCC, Talebe Bağlı Diğerleri	FCC, Talebe Bağlı Diğerleri	CE, Talebe üzerine Diğerleri
Güvenlik Doğrulaması	TUV-CB, cTUVus, UL, Talebe Göre Diğerleri	TUV-CB, cTUVus, UL, Talebe Göre Diğerleri	TUV-CB, CE-LVD, Talebe Göre Diğerleri
Not	Bazı kabinet tipi ürünler için lütfen standart fiziksel boyutların WxDxH olarak ifade edildiği ancak LxWxH formatında olduğunu unutmayın.		

Sema



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.