PE7328

eco PDU

ATEN宏正推出NRGence新一代绿能电源分配器(eco PDU)，能够有效提高数据中心电源使用效率。NRGence PE7328 eco PDU电源分配器为支持28组AC电源插座的智能型电源分配器，并提供各种IEC插座配置。

NRGence eco PDU电源分配器既保障了数据中心内IT设备(服务器、储存系统、KVM多电脑切换器、网络设备、串口数据设备等)的安全、集中、智能化的电源管理(电源开、关及循环)，又能够通过感应器检测数据中心的环境状况。

NRGence eco PDU电源分配器在整合实时电源测量的同时，也提供远程电源控制功能，从而使用户能够从任何地方通过TCP/IP连接控制和监测电源分配器或回路层级的IT设备电源状态。

NRGence eco PDU电源分配器支持任何第三方V3 SNMP管理软件，以及NRGence eco Sensors(能源管理软件)。eco Sensors能源管理软件为用户提供了管理多个设备的简便方法，通过使用直观人性化的图形用户界面，可让用户配置PDU设备并监测其连接设备的电源状态。

由于其先进的安全性及易操作性，NRGence eco PDU电源分配器提供最为便捷、可靠及节约成本的方式，可让您对多台电脑设备进行远程电源管理，并最有效配置电力资源。

特性

- **接口**
- 支持10/100M以太网络端口
- 支持TCP/IP、UDP、HTTP、HTTPS、SSL、DHCP、SMTP、NTP、DNS、Telnet、Auto Sense、Ping、SNMP V1、V2&V3
- 支持两层账户/密码安全机制、IP/MAC过滤、128位元SSL、RADIUS
- 支持eco Sensors能源管理软件、浏览器(IE、Firefox、Chrome、Safari)

测量

- 可测量监控整个PDU或插座的电源状态
- 环境监控-支持外接温度/温度&湿度感应器以监控机架的温度及湿度
- 提供电流、电压、功率、功耗、温度及湿度临界值设定功能
- 支持门禁感应器

插座开关控制

- 一直开启

规格

Function	PE7328B	PE7328G
电子特性		

额定输入电压	100 – 240 VAC	100 – 240 VAC
最大输入电流	最高 30A；24A(UL降规)	最高 32A
输入频率	50-60 Hz	50-60 Hz
输入接口	NEMA L6-30P	IEC 60309 32A
输入功率	6240 VA(最高) 4992 VA(UL降规)	7360 VA(最高)
插座类型	总额：24 x IEC320 C13 + 4 x IEC320 C19 回路 1：出口 1 – 14，12 x C13 + 2 x C19 回路 2：出口 15 – 28，12 x C13 + 2 x C19	总额：24 x IEC320 C13 + 4 x IEC320 C19 回路 1：出口 1 – 14，12 x C13 + 2 x C19 回路 2：出口 15 – 28，12 x C13 + 2 x C19
额定输出电压	100 – 240 VAC	100 – 240 VAC
最大输出电流 (插座)	C13：15A(最高)；12A(UL降规) C19：15A(最高)；12A(UL降规)	C13：10A(最高) C19：16A(最高)；TUV 降规 15A(最高)
最大输出电流 (回路)	15A(最高)；12A(UL降规)	16A (最长)
最大输出电流 (总额)	30A(最高)；24A(UL降规)	32A (最长)
断路器	2 x 16A UL489 断路器	2 x 16A UL489 断路器
计量	插座层级电流、电压、VA、PF、KWh 监控	插座层级电流、电压、VA、PF、KWh 监控
插座开关	无	无
环境感应器连接端口	4	4
测量精度	电压范围：100VAC ~ 250VAC +/-1% 功率范围：100W ~ 最大功率 +/- 2% 电流范围：0.1A~1A +/- 0.1A，1A~20A +/-1%	电压范围：100VAC ~ 250VAC +/-1% 功率范围：100W ~ 最大功率 +/- 2% 电流范围：0.1A~1A +/- 0.1A，1A~20A +/-1%
机体属性		
尺寸 (长 x 宽 x 高)	135.98 x 6.60 x 4.40 cm (53.54 x 2.6 x 1.73 in.)	135.98 x 6.60 x 4.40 cm (53.54 x 2.6 x 1.73 in.)
重量	5.05 kg (11.12 lb)	5.05 kg (11.12 lb)
电源线长度	1.6 m	1.6 m
环境		
温度 (操作 / 存放)	0 - 50°C / -20 - 60°C	0 - 40°C / -20 - 60°C
湿度(运行及储存)	0–80% RH, 无凝结	0–80% RH, 无凝结
兼容协议		
EMC认证	FCC Part 15 Class A，其他视要求而定	CE，其他视要求而定
安全认证	视要求而定	CE-LVD，其他视要求而定
附註	对于一些机架式产品，请注意标准物理尺寸WxDxH，其使用LxWxH来表示。	

拓朴图