

## PE7108

15A/10A 8插座1U测量型智能PDU电源分配器

PE7108A



- 1U 8-插座 eco PDU
- 插座层级量测功能

ATEN 推出新一代电源分配器(eco PDU) 可有效率地提升数据中心内电源使用的效率，PE7108 电源分配器，其包含8 个AC 插座，提供多款配置IEC 或NEMA 插座的产品；这些电源分配器可安全、集中且聪明地管理数据中心内IT 设备( 服务器、储存系统、KVM 多电脑切换器、网络设备、串口数据装置...等) 的电源，并可通过传感器\* 监控数据中心内的环境状况。

eco PDU 电源分配器实时电源量测功能 – 可让您从任何地方通过TCP/IP 联机监控整支电源分配器或个别插座的IT 设备电源状态。

eco PDU电源分配器支持第三方SNMP v3 管理软件及 [eco DC](#) (能源管理软件)；[eco DC](#) 提供一种简单方法，可让您管理多台设备，直观且友善的图形化接口可让您设定电分配器及监控其所连接的设备电源状态。搭配使用[eco DC](#) 管理软件，该款电源分配器可提供多样的电源分析报告，可依照部门及位置实时显示电流、电压及电源消耗。

通过其进阶的安全特性及简易的操作特性，eco PDU 电源分配器是方便、可靠及高成本效益的方案 – 可让您从远程管理多台电脑电源，并尽可能地有效配置电力资源。

\* 传感器为选购配件，如欲产生更多完整的节能数据及图表必须安装传感器，传感器安装越密集越有助于产生更精确的数据。

### 特性

#### 联机

支持10/100 Mbit 以太网网络

支持TCP/IP、UDP、HTTP、HTTPS、SSL、DHCP、SMTP、NTP、DNS、Auto Sense、Ping、Telnet、SNMP V1、V2&V3

支持两层账号/ 密码安全机制、IP/MAC 过滤功能、128 位SSL、RADIUS

支持：[eco DC](#)，多种浏览器(IE、Firefox、Chrome、Safari)

#### 量测

插座层级的电源量测及监控

环境监控功能：支持外接式温度/ 湿度传感器以量测及监控机架温度及湿度

支持电流、电压、电力、电耗、温度、及湿度量测与阈值设定

规格

|                |                                                                                             |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| 电子特性           |                                                                                             |
| 额定输入电压         | 100 – 240 VAC                                                                               |
| 最大输入电流         | 最高 10A                                                                                      |
| 输入频率           | 50-60 Hz                                                                                    |
| 输入接口           | IEC 60320 C20                                                                               |
| 输入功率           | 2300 VA(最高)                                                                                 |
| 插座类型           | 总额：8 x IEC320 C13                                                                           |
| 额定输出电压         | 100 – 240 VAC                                                                               |
| 最大输出电流 (插座)    | C13：10A(最高)                                                                                 |
| 最大输出电流 (回路)    | 10A (最长)                                                                                    |
| 最大输出电流 (总额)    | 10A (最长)                                                                                    |
| 断路器            | 1 x 15A 无熔丝断路器                                                                              |
| 计量             | 插座层级电流、电压、VA、PF 及 KWh 监控                                                                    |
| 插座开关           | 无                                                                                           |
| 环境感应器连接端口      | 2                                                                                           |
| 测量精度           | 电压范围：100VAC ~ 250VAC +/-1%<br>功率范围：100W ~ 最大功率 +/- 2%<br>电流范围：0.1A~1A +/- 0.1A，1A~20A +/-1% |
| 机体属性           |                                                                                             |
| 尺寸 (长 x 宽 x 高) | 43.24 x 22.04 x 4.40 cm<br>(17.02 x 8.68 x 1.73 in.)                                        |
| 重量             | 2.72 kg ( 5.99 lb )                                                                         |
| 电源线长度          | 3 m                                                                                         |
| 环境             |                                                                                             |
| 温度 (操作 / 存放)   | 0 - 50°C / -20 - 60°C                                                                       |
| 湿度(运行及储存)      | 0-80% RH, 无凝结                                                                               |
| 兼容协议           |                                                                                             |
| EMC认证          | CE，其他视要求而定                                                                                  |
| 安全认证           | TUV-CB，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

