

PE6208

20A/16A 8插座1U测量&开关型智能PDU电源分配器



- 8 组插座
- 20A (UL 降额16A) / 16A
- PDU电力量测

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， PE6208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*监控数据中心的环境状况。

eco PDU电源分配器提供远程电源管理及实时电源量测功能 – 可让您从任何地方通过TCP/IP联机控制及监控整支电源分配器的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电源分配器是最方便、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

电源方案

1U节省空间的设计，并可安装于机架后端

提供配备IEC或NEMA插座的机种

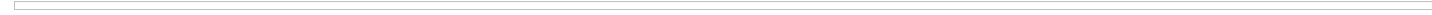
前端面板提供3组7节显示LED灯，可显示电流/IP地址

远程使用者可通过浏览器上的网页监控插座状态

支持安全关机功能

设备电源与其插座电源独立，即使过载状况下触发装置的自动断电开关，仍可访问使用接口

远程访问



通过TCP/IP及内建的10/100以太网网络端口可进行远程电源控管

网络接口: TCP/IP, UDP, HTTP, HTTPS, SSL, SMTP, DHCP, NTP, DNS, 10Base-T/100Base-TX, auto sense, Ping, Telnet

支持eco PDU电源管理软件 – [eco DC](#)

支持SNMP Manager V3

操作方式

可从远程对个别电源插座进行控制(开启、关闭、循环开关)

电源开启顺序 – 用户可设定电源开启顺序及每个插座的延迟时间，以让设备可依适当的顺序开启

可通过浏览器接口轻松地设定及操作

支持多种浏览器(IE, Firefox, Chrome, Safari)

支持RTC可在无电力的状况下维持定时器的运作

支持8组使用者及1组管理者账号

主动过载保护功能(POP) – 当检测出超载情况时，可以按照管理者设定之顺序关闭电源，进而避免由电流超载而导致所有设备断电的情况

管理功能

可量测整支电源分配器的电源状态

LED指示灯可显示整支电源分配器的电流及IP地址

[浏览器使用接口可实时显示整支PDU的电流、电压及kWH，以方便监控](#)

电流及电压临界值设定

提供插座命名功能

可逐插座指派用户访问插座的权限

支持活动日志及系统日志

支持固件升级功能

支持多国语言: 英文、德文、繁体中文、简体中文、日文、法文、西班牙文及意大利文

安全性

双层密码保护

强大安全机制，包含密码保护及进阶的128位SSL安全加密

支持远程认证: RADIUS

[eco DC](#) 能源管理软件

自动搜寻同一个内部网络内的所有PE装置

远程实时电源量测及监控

远程实时电源插座管理

远程实时环境传感器监控

绘制/监控所有PE装置

超过临界值通过SMTP及System Log警示

电源分析报告

规格

Function	PE6208A	PE6208B	PE6208G
电子特性			
额定输入电压	100 – 120 VAC	100 – 240 VAC	100 – 240 VAC
最大输入电流	最高 20A ; 16A(UL降规)	最高 20A ; 16A(UL降规)	最高 16A
输入频率	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz
输入接口	NEMA 5-20P	NEMA 6-20P	IEC 60320 C20
输入功率	2400 VA(最高) ; 1920 VA(UL降规)	4160 VA(最高) ; 3328 VA(UL降规)	3680 VA(最高)
插座类型	总额 : 8 x NEMA 5-20R	总额 : 7 x IEC320 C13 + 1 x IEC320 C19	总额 : 7 x IEC320 C13 + 1 x IEC320 C19
额定输出电压	100 – 120 VAC	100 – 240 VAC	100 – 240 VAC
最大输出电流 (插座)	NEMA 5-20R : 20A(最高) ; 16A(UL降规)	C13 : 15A(最高) ; 12A(UL降规) C19 : 20A(最高) ; 16A(UL降规)	C13 : 10A(最高) C19 : 16A(最高)
最大输出电流 (回路)	20A(最高) ; 16A(UL降规)	20A(最高) ; 16A(UL降规)	16A (最长)
最大输出电流 (总额)	20A(最高) ; 16A(UL降规)	20A(最高) ; 16A(UL降规)	16A (最长)
断路器	1 x 20A 无熔丝断路器	1 x 20A 无熔丝断路器	1 x 16A 无熔丝断路器
计量	回路层级电流、电压、VA、PF 及 KWh 监控	回路层级电流、电压、VA、PF 及 KWh 监控	回路层级电流、电压、VA、PF 及 KWh 监控
插座开关	是	是	是
环境感应器连接端口	2	2	2
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%	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)	43.24 x 22.04 x 4.40 cm (17.02 x 8.68 x 1.73 in.)	43.24 x 22.04 x 4.40 cm (17.02 x 8.68 x 1.73 in.)	43.24 x 22.04 x 4.40 cm (17.02 x 8.68 x 1.73 in.)
重量	2.79 kg (6.15 lb)	2.79 kg (6.15 lb)	2.79 kg (6.15 lb)
电源线长度	3 m	3 m	3 m
环境			
温度 (操作 / 存放)	0 - 50°C / -20 - 60°C	0 - 50°C / -20 - 60°C	0 - 50°C / -20 - 60°C
湿度(运行及储存)	0-80% RH, 无凝结	0-80% RH, 无凝结	0-80% RH, 无凝结
兼容协议			
EMC认证	FCC, 其他视要求而定	FCC, 其他视要求而定	CE, 其他视要求而定
安全认证	TUV-CB, cTUVus, 其他视要求而定	TUV-CB, cTUVus, 其他视要求而定	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

