

ECO PDU

PE7214/PE7216/PE7324/PE7328

- ATEN 推出新一代綠能電源分配器 (eco PDU) 以強化 NRGence 產品線，並有效地提升資料中心電力使用的效率；NRGence PE7214/PE7216/PE7324/PE7328 ecoPDU 電源分配器為支援 14、16、24 或 28 個 AC 電源插座的智慧型電源分配器，並提供多款配置 IEC 插座的產品。

eco PDU 電源分配器可安全、集中且聰明地管理資料中心內 IT 設備 (伺服器、儲存系統、KVM 多電腦切換器、網路設備、序列資料裝置…等) 的電源 (開啟、關閉及循環開關)，並可透過感測器監控資料中心內的環境狀況。

NRGence eco PDU 電源分配器提供遠端電源管理及即時電源量測功能 - 可讓您從任何地方透過 TCP/IP 連線，依照機型差異，控制及監控整支電源分配器、迴路或插座層級的裝置 (與 PDU 連接的裝置) 電源狀態。

NRGence eco PDU 電源分配器支援第三方 SNMP v1、v2 及 v3 管理軟體及 NRGence eco Sensors (eco PDU 管理軟體)；eco Sensors 提供一種簡單方法，可讓您管理多台裝置，直覺且友善的圖形化介面可讓您設定 PDU 電源分配器及監控其所連接的設備電源狀態。

透過其進階的安全特性及簡易的操作特性，eco PDU 電源分配器是最方便、可靠及高成本效益的方案 - 可讓您從遠端管理多台電腦電源，並盡可能地有效配置電力資源。

ECO PDU PE7214B

描述：	100-240V，20A，0U，14- 插座 PDU
功能：	14- 插座量測 0- 插座切換控制 & 1- 迴路量測
輸入電源插頭：	NEMA 6-20P 
電力容量：	4.2 kW
插座配置：	IEC 60320 C19 (2) 
	IEC 60320 C13 (12) 

產品特性

連線

- 支援 10/100 Mbit 乙太網路
- 支援 TCP/IP、UDP、HTTP、HTTPS、SSL、DHCP、SMTP、NTP、DNS、Auto Sense、Ping、SNMP V1、V2&V3、Telnet
- 支援兩層帳號 / 密碼安全機制、IP/MAC 過濾功能、128 位元 SSL、RADIUS
- 支援：eco Sensors, 多種瀏覽器 (IE、Firefox、Chrome、Safari)

量測

- PDU 及插座層級的電源量測及監控
- 環境監控功能：支援外接式溫度 / 溫度 & 濕度感測器，以量測及監控機架溫度及濕度
- 支援電流、電壓、電力、電耗、溫度、及濕度量測與閾值設定
- 支援門感測器

插座開關控制

- 永遠開啟



產品規格

型號	PE7214B
電子特性	
額定輸入電壓	100 – 240 VAC
最大輸入電流	20A 最大 ; 16A (UL 降規)
輸入頻率	50-60 Hz
輸入連接介面	1 x NEMA 6-20P
輸入電力	4160 VA (最大) 3328VA (UL 降規)
插座類型	總共 : 12 x IEC60320 C13 + 2 x IEC60320 C19 迴路 1: 插座 1-14; 12 x C13 + 2 x C19
額定輸出電壓	100 – 240 VAC
最大輸出電流 (插座)	C13: 15A (最大) 12A(UL 降規) C19: 20A (最大) 16A(UL 降規)
最大輸出電流 (迴路)	20A (最大) 16A(UL 降規)
最大輸出電流 (總額)	20A (最大) 16A(UL 降規)
斷路器	1 x 20A 無熔絲斷路器
量測	插座層級的電流、電壓、VA、PF 及 kWh 量測
插座開關	無
環境感測連接埠	4
量測準確度	電壓範圍 : 100VAC ~ 250VAC +/-1% 電力範圍 : 100W ~ 5000W +/- 2% 電流範圍 : 0.1A~1A +/- 0.1A, 1A~20A +/-1%
機構	
尺寸 (高 x 寬 x 深)	91 x 6.6 x 4.4 公分
運送尺寸 (高 x 寬 x 深)	100 x 19 x 17 公分
重量 / 運輸重量	2.7 / 3.8 公斤
電源線長度	3 公尺
環境	
溫度 (操作 / 儲存)	0 至 50°C / -20 至 60°C
濕度 (操作 & 儲存)	0 - 80% RH, 無凝結
相容規範	
EMC 驗證	FCC Part 15 Class A, 其他依需求
安全驗證	依需求

包裝明細

1. PE7214B PDU
2. 標準機架安裝配件
3. 快速安裝卡
4. 光碟 (說明書、eco Sensors 軟體)
5. 電源線

選購配件

環境感測器

料號	感測器
EA1140	溫度
EA1240	溫度 / 濕度
EA1340	壓差 / 溫度

門感測器

料號	門感應器
EA1440	光電開關門感測器
EA1441	進接開關門感測器
EA1442	磁簧開關門感測器

線材固定器

料號	描述
2X-EA07	Lok-U-Plug 鎖你頭 (10 入裝) 專利申請中!
2X-EA08	Lok-U-Plug 安裝工具 (4 入裝)

- Lok-U-Plug鎖你頭安裝



安裝配件



側板型安裝片
(2X-018G)

- 側邊安裝



2X-018G



機架安裝配件

ECO PDU PE7214G

描述：	100-240V，16A，0U，14- 插座 PDU
功能：	14- 插座量測 0- 插座切換控制 & 1- 迴路量測
輸入電源插頭：	IEC 60320 C20
電力容量：	3.7 kW
插座配置：	IEC 60320 C19 (2)
	IEC 60320 C13 (12)

產品特性

連線

- 支援 10/100 Mbit 乙太網路
- 支援 TCP/IP、UDP、HTTP、HTTPS、SSL、DHCP、SMTP、NTP、DNS、Auto Sense、Ping、SNMP V1、V2&V3、Telnet
- 支援兩層帳號 / 密碼安全機制、IP/MAC 過濾功能、128 位元 SSL、RADIUS
- 支援：eco Sensors, 多種瀏覽器 (IE、Firefox、Chrome、Safari)

量測

- PDU 及插座層級的電源量測及監控
- 環境監控功能：支援外接式溫度 / 溫度 & 濕度感測器，以量測及監控機架溫度及濕度
- 支援電流、電壓、電力、電耗、溫度、及濕度量測與閾值設定
- 支援門感測器

插座開關控制

- 永遠開啟



產品規格

型號	PE 7214G
電子特性	
額定輸入電壓	100 – 240 VAC
最大輸入電流	16A 最大
輸入頻率	50-60 Hz
輸入連接介面	1 x IEC60320 C20
輸入電力	3680 VA (最大)
插座類型	總共：12 x IEC60320 C13 + 2 x IEC60320 C19 迴路 1: 插座 1-14; 12 x C13 + 2 x C19
額定輸出電壓	100 – 240 VAC
最大輸出電流 (插座)	C13: 10A (最大) C19: 16A (最大)
最大輸出電流 (迴路)	16A (最大)
最大輸出電流 (總額)	16A (最大)
斷路器	1 x 16A 無熔絲斷路器
量測	插座層級的電流、電壓、VA、PF 及 kWh 量測
插座開關	無
環境感測連接埠	4
量測準確度	電壓範圍：100VAC ~ 250VAC +/-1% 電力範圍：100W ~ 5000W +/- 2% 電流範圍：0.1A~1A +/- 0.1A, 1A~20A +/-1%
機構	
尺寸 (高 x 寬 x 深)	91 x 6.6 x 4.4 公分
運送尺寸 (高 x 寬 x 深)	100 x 19 x 17 公分
重量 / 運輸重量	2.7 / 3.8 公斤
電源線長度	3 公尺
環境	
溫度 (操作 / 儲存)	0 至 40°C / -20 至 60°C
濕度 (操作 & 儲存)	0 – 80% RH, 無凝結
相容規範	
EMC 驗證	CE, 其他依需求
安全驗證	CE-LVD, 其他依需求

包裝明細

1. PE7214G PDU
2. 標準機架安裝配件
3. 快速安裝卡
4. 光碟 (說明書、eco Sensors 軟體)
5. 電源線

選購配件

環境感測器

料號	感測器
EA1140	溫度
EA1240	溫度 / 濕度
EA1340	壓差 / 溫度

門感測器

料號	門感應器
EA1440	光電開關門感測器
EA1441	進接開關門感測器
EA1442	磁簧開關門感測器

線材固定器

料號	描述
2X-EA07	Lok-U-Plug 鎖你頭 (10 入裝) 專利申請中!
2X-EA08	Lok-U-Plug 安裝工具 (4 入裝)

- Lok-U-Plug鎖你頭安裝

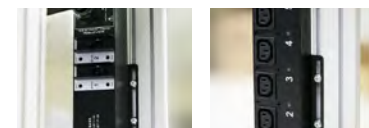


安裝配件



側板型安裝片
(2X-018G)

- 側邊安裝






2X-018G



機架安裝配件

ECO PDU PE7216B

描述：	100-240V，20A，0U，16- 插座 PDU
功能：	16- 插座量測 0- 插座切換控制 & 1- 迴路量測
輸入電源插頭：	NEMA 6-20P 
電力容量：	4.2 kW
插座配置：	IEC 60320 C19 (2) 
	IEC 60320 C13 (14) 

產品特性

連線

- 支援 10/100 Mbit 乙太網路
- 支援 TCP/IP、UDP、HTTP、HTTPS、SSL、DHCP、SMTP、NTP、DNS、Auto Sense、Ping、SNMP V1、V2&V3、Telnet
- 支援兩層帳號 / 密碼安全機制、IP/MAC 過濾功能、128 位元 SSL、RADIUS
- 支援：eco Sensors, 多種瀏覽器 (IE、Firefox、Chrome、Safari)

量測

- PDU 及插座層級的電源量測及監控
- 環境監控功能：支援外接式溫度 / 溫度 & 濕度感測器，以量測及監控機架溫度及濕度
- 支援電流、電壓、電力、電耗、溫度、及濕度量測與閾值設定
- 支援門感測器

插座開關控制

- 永遠開啟



產品規格

型號	PE7216B
電子特性	
額定輸入電壓	100 – 240 VAC
最大輸入電流	20A 最大 ; 16A (UL 降規)
輸入頻率	50-60 Hz
輸入連接介面	1 x NEMA 6-20P
輸入電力	4160 VA(最大) 3328 VA (UL 降規)
插座類型	總共 : 14 x IEC320 C13 + 2 x IEC320 C19 迴路 1-1: 插座 1 – 8; 7 x C13 + 1 x C19 迴路 1-2: 插座 9 – 16; 7 x C13 + 1 x C19
額定輸出電壓	100 – 240 VAC
最大輸出電流 (插座)	C13: 15A (最大) 12A(UL 降規) C19: 20A (最大) 16A(UL 降規)
最大輸出電流 (迴路)	20A (最大) 16A(UL 降規)
最大輸出電流 (總額)	20A (最大) 16A(UL 降規)
斷路器	1 x 20A 無熔絲斷路器
量測	插座層級的電流、電壓、VA、PF 及 KWh 量測
插座開關	無
環境感測連接埠	4
量測準確度	電壓範圍 : 100VAC ~ 250VAC +/-1% 電力範圍 : 100W ~ 5000W +/- 2% 電流範圍 : 0.1A~1A +/- 0.1A, 1A~20A +/-1%
機構	
尺寸 (高 x 寬 x 深)	132.5 x 6.6 x 4.4 公分
運送尺寸 (高 x 寬 x 深)	142 x 16 x 17 公分
重量 / 運輸重量	3.7 / 7.7 公斤
電源線長度	3 公尺
環境	
溫度 (操作 / 儲存)	0 至 50°C / -20 至 60°C
濕度 (操作 & 儲存)	0 – 80% RH, 無凝結
相容規範	
EMC 驗證	FCC Part 15 Class A, 其他依需求
安全驗證	TUV-CB, 其他依需求

包裝明細

1. PE7216B PDU
2. 標準機架安裝配件
3. 快速安裝卡
4. 光碟 (說明書、eco Sensors 軟體)
5. 電源線

選購配件

環境感測器

料號	感測器
EA1140	溫度
EA1240	溫度 / 濕度
EA1340	壓差 / 溫度

門感測器

料號	門感應器
EA1440	光電開關門感測器
EA1441	進接開關門感測器
EA1442	磁簧開關門感測器

線材固定器

料號	描述
2X-EA07	Lok-U-Plug 鎖你頭 (10 入裝) 專利申請中!
2X-EA08	Lok-U-Plug 安裝工具 (4 入裝)

- Lok-U-Plug鎖你頭安裝



安裝配件



側板型安裝片
(2X-018G)

- 側邊安裝



2X-018G



機架安裝片

ECO PDU PE7216G

描述：	100-240V，16A，0U，16- 插座 PDU
功能：	16- 插座量測 0- 插座切換控制 & 1- 迴路量測
輸入電源插頭：	IEC 60320 C20 
電力容量：	3.7 kW
插座配置：	IEC 60320 C19 (2)  IEC 60320 C13 (14) 

產品特性

連線

- 支援 10/100 Mbit 乙太網路
- 支援 TCP/IP、UDP、HTTP、HTTPS、SSL、DHCP、SMTP、NTP、DNS、Auto Sense、Ping、SNMP V1、V2&V3、Telnet
- 支援兩層帳號 / 密碼安全機制、IP/MAC 過濾功能、128 位元 SSL、RADIUS
- 支援：eco Sensors, 多種瀏覽器 (IE、Firefox、Chrome、Safari)

量測

- PDU 及插座層級的電源量測及監控
- 環境監控功能：支援外接式溫度 / 溫度 & 濕度感測器，以量測及監控機架溫度及濕度
- 支援電流、電壓、電力、電耗、溫度、及濕度量測與閾值設定
- 支援門感測器

插座開關控制

- 永遠開啟



產品規格

型號	PE7216G
電子特性	
額定輸入電壓	100 – 240 VAC
最大輸入電流	16A 最大
輸入頻率	50-60 Hz
輸入連接介面	1 x IEC60320 C20
輸入電力	3680 VA(最大)
插座類型	總共：14 x IEC60320 C13 + 2 x IEC60320 C19 迴路 1-1: 插座 1-8; 7 x C13 + 1 x C19 迴路 1-2: 插座 9-16; 7 x C13 + 1 x C19
額定輸出電壓	100 – 240 VAC
最大輸出電流 (插座)	C13: 10A (最大) C19: 16A (最大), TUV 降規 15A(最大)
最大輸出電流 (迴路)	16A (最大), TUV 降規 15A(最大)
最大輸出電流 (總額)	16A (最大), TUV 降規 15A(最大)
斷路器	1 x 16A 無熔絲斷路器
量測	插座層級的電流、電壓、VA、PF 及 KWh 量測
插座開關	無
環境感測連接埠	4
量測準確度	電壓範圍：100VAC ~ 250VAC +/-1% 電力範圍：100W ~ 5000W +/- 2% 電流範圍：0.1A~1A +/- 0.1A, 1A~20A +/-1%
機構	
尺寸 (高 x 寬 x 深)	132.5 x 6.6 x 4.4 公分
運送尺寸 (高 x 寬 x 深)	142 x 16 x 17 公分
重量 / 運輸重量	3.7 / 7.7 公斤
電源線長度	3 公尺
環境	
溫度 (操作 / 儲存)	0 至 40°C / -20 至 60°C
濕度 (操作 & 儲存)	0 - 80% RH, 無凝結
相容規範	
EMC 驗證	CE, 其他依需求
安全驗證	CE-LVD, TUV-CB, 其他依需求

包裝明細

1. PE7216G PDU
2. 標準機架安裝配件
3. 快速安裝卡
4. 光碟 (說明書、eco Sensors 軟體)
5. 電源線

選購配件

環境感測器

料號	感測器
EA1140	溫度
EA1240	溫度 / 濕度
EA1340	壓差 / 溫度

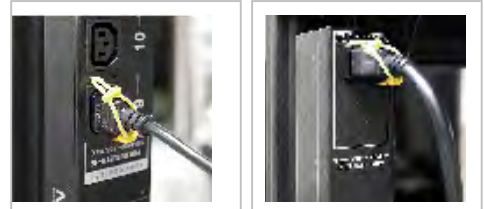
門感測器

料號	門感應器
EA1440	光電開關門感測器
EA1441	進接開關門感測器
EA1442	磁簧開關門感測器

線材固定器

料號	描述
2X-EA07	Lok-U-Plug 鎖你頭 (10 入裝) 專利申請中!
2X-EA08	Lok-U-Plug 安裝工具 (4 入裝)

- Lok-U-Plug鎖你頭安裝



安裝配件



側板型安裝片
(2X-018G)

- 側邊安裝



2X-018G



機架安裝片

ECO PDU PE7324B

描述：	100-240V，30A，0U，24- 插座 PDU
功能：	24- 插座量測 0- 插座切換控制 & 2- 迴路量測
輸入電源插頭：	NEMA L6-30P
電力容量：	6.2 kW
插座配置：	IEC 60320 C19 (3) IEC 60320 C13 (21)

產品特性

連線

- 支援 10/100 Mbit 乙太網路
- 支援 TCP/IP、UDP、HTTP、HTTPS、SSL、DHCP、SMTP、NTP、DNS、Auto Sense、Ping、SNMP V1、V2&V3、Telnet
- 支援兩層帳號 / 密碼安全機制、IP/MAC 過濾功能、128 位元 SSL、RADIUS
- 支援：eco Sensors, 多種瀏覽器 (IE、Firefox、Chrome、Safari)

量測

- PDU 及插座層級的電源量測及監控
- 環境監控功能：支援外接式溫度 / 溫度 & 濕度感測器，以量測及監控機架溫度及濕度
- 支援電流、電壓、電力、電耗、溫度、及濕度量測與閾值設定
- 支援門感測器

插座開關控制

- 永遠開啟



產品規格

型號	PE7324B
電子特性	
額定輸入電壓	100 – 240 VAC
最大輸入電流	30A 最大 ; 24A (UL 降規)
輸入頻率	50-60 Hz
輸入連接介面	NEMA L6-30P
輸入電力	6240 VA (最大) 4992VA (UL 降規)
插座類型	總共 : 21 x IEC60320 C13 + 3 x IEC60320 C19 迴路 1-1: 插座 1-8; 7 x C13 + 1 x C19 迴路 1-2: 插座 9-16; 7 x C13 + 1 x C19 迴路 2: 插座 17-24; 7 x C13 + 1 x C19
額定輸出電壓	100 – 240 VAC
最大輸出電流 (插座)	C13: 15A (最大) 12A(UL 降規) C19: 15A (最大) 12A(UL 降規)
最大輸出電流 (迴路)	15A (最大) 12A(UL 降規)
最大輸出電流 (總額)	30A (最大) 24A(UL 降規)
斷路器	2 x 16A UL489 斷路器
量測	插座層級的電流、電壓、VA、PF 及 KWh 量測
插座開關	無
環境感測連接埠	4
量測準確度	電壓範圍 : 100VAC ~ 250VAC +/-1% 電力範圍 : 100W ~ 5000W +/- 2% 電流範圍 : 0.1A~1A +/- 0.1A, 1A~20A +/-1%
機構	
尺寸 (高 x 寬 x 深)	177.5 x 6.6 x 4.4 公分
運送尺寸 (高 x 寬 x 深)	189 x 21 x 17 公分
重量 / 運輸重量	6.5 / 10.5 公斤
電源線長度	1.6 公尺
環境	
溫度 (操作 / 儲存)	0 至 50°C / -20 至 60°C
濕度 (操作 & 儲存)	0 - 80% RH, 無凝結
相容規範	
EMC 驗證	FCC Part 15 Class A, 其他依需求
安全驗證	TUV-CB, 其他依需求

包裝明細

1. PE7324B PDU
2. 標準機架安裝配件
3. 快速安裝卡
4. 光碟 (說明書、eco Sensors 軟體)



機架安裝片

選購配件

環境感測器

料號	感測器
EA1140	溫度
EA1240	溫度 / 濕度
EA1340	壓差 / 溫度

門感測器

料號	門感應器
EA1440	光電開關門感測器
EA1441	連接開關門感測器
EA1442	磁簧開關門感測器

線材固定器

料號	描述
2X-EA07	Lok-U-Plug 鎖你頭 (10 入裝) 專利申請中!
2X-EA08	Lok-U-Plug 安裝工具 (4 入裝)

- Lok-U-Plug鎖你頭安裝



安裝配件



滑軌型安裝片
(2X-016G)



鈕扣型安裝片
(2X-017G)



側板型安裝片
(2X-018G)



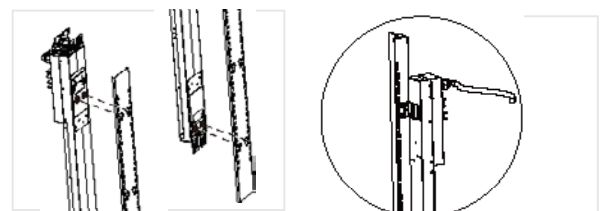
雙 PDU 側板型安裝片
(2X-019G)

- 側邊安裝



- 雙PDU側板型安裝

- 鈕扣型安裝



ECO PDU PE7324G

描述：	100-240V，32A，0U，24- 插座 PDU
功能：	24- 插座量測 0- 插座切換控制 & 2- 迴路量測
輸入電源插頭：	IEC 60309 32A
電力容量：	7.4 kW
插座配置：	IEC 60320 C19 (3) IEC 60320 C13 (21)



產品特性

連線

- 支援 10/100 Mbit 乙太網路
- 支援 TCP/IP、UDP、HTTP、HTTPS、SSL、DHCP、SMTP、NTP、DNS、Auto Sense、Ping、SNMP V1、V2&V3、Telnet
- 支援兩層帳號 / 密碼安全機制、IP/MAC 過濾功能、128 位元 SSL、RADIUS
- 支援：eco Sensors, 多種瀏覽器 (IE、Firefox、Chrome、Safari)

量測

- PDU 及插座層級的電源量測及監控
- 環境監控功能：支援外接式溫度 / 溫度 & 濕度感測器，以量測及監控機架溫度及濕度
- 支援電流、電壓、電力、電耗、溫度、及濕度量測與閾值設定
- 支援門感測器

插座開關控制

- 永遠開啟

產品規格

型號	PE7324G
電子特性	
額定輸入電壓	100 – 240 VAC
最大輸入電流	32A 最大
輸入頻率	50-60 Hz
輸入連接介面	IEC 60309 32A
輸入電力	7360 VA(最大)
插座類型	總共 : 21 x IEC60320 C13 + 3 x IEC60320 C19 迴路 1-1: 插座 1-8; 7 x C13 + 1 x C19 迴路 1-2: 插座 9-16; 7 x C13 + 1 x C19 迴路 2: 插座 17-24; 7 x C13 + 1 x C19
額定輸出電壓	100 – 240 VAC
最大輸出電流 (插座)	C13 : 10A (最大) C19 : 16A (最大), TUV 降規 15A(最大)
最大輸出電流 (迴路)	16A (最大), TUV 降規 15A(最大)
最大輸出電流 (總額)	32A (最大), TUV 降規 30A (最大)
斷路器	2 x 16A UL489 斷路器
量測	插座層級的電流、電壓、VA、PF 及 KWh 量測
插座開關	無
環境感測連接埠	4
量測準確度	電壓範圍 : 100VAC ~ 250VAC +/-1% 電力範圍 : 100W ~ 5000W +/- 2% 電流範圍 : 0.1A~1A +/- 0.1A, 1A~20A +/-1%
機構	
尺寸 (高 x 寬 x 深)	177.5 x 6.6 x 4.4 公分
運送尺寸 (高 x 寬 x 深)	189 x 21 x 17 公分
重量 / 運輸重量	6.2 / 10.2 公斤
電源線長度	1.6 公尺
環境	
溫度 (操作 / 儲存)	0 至 40°C / -20 至 60°C
濕度 (操作 & 儲存)	0 – 80% RH, 無凝結
相容規範	
EMC 驗證	CE, 其他依需求
安全驗證	CE-LVD, TUV-CB, 其他依需求

包裝明細

1. PE7324G PDU
2. 標準機架安裝配件
3. 快速安裝卡
4. 光碟 (說明書、eco Sensors 軟體)



機架安裝片

選購配件

環境感測器

料號	感測器
EA1140	溫度
EA1240	溫度 / 濕度
EA1340	壓差 / 溫度

門感測器

料號	門感應器
EA1440	光電開關門感測器
EA1441	進接開關門感測器
EA1442	磁簧開關門感測器

線材固定器

料號	描述
2X-EA07	Lok-U-Plug 鎖你頭 (10 入裝) 專利申請中!
2X-EA08	Lok-U-Plug 安裝工具 (4 入裝)

- Lok-U-Plug鎖你頭安裝



安裝配件



滑軌型安裝片
(2X-016G)



鈕扣型安裝片
(2X-017G)



側板型安裝片
(2X-018G)



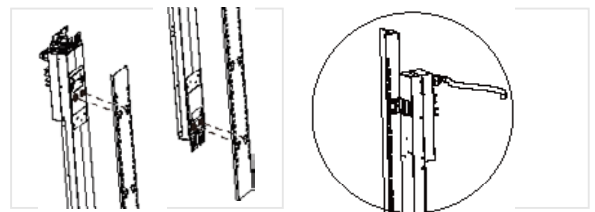
雙 PDU 側板型安裝片
(2X-019G)

- 側邊安裝



- 雙PDU側板型安裝

- 鈕扣型安裝



ECO PDU PE7328B

描述：	100-240V，30A，0U，28- 插座 PDU
功能：	28- 插座量測 0- 插座切換控制 & 2- 迴路量測
輸入電源插頭：	NEMA L6-30P
電力容量：	6.2 kW
插座配置：	IEC 60320 C19 (4)
	IEC 60320 C13 (24)



產品特性

連線

- 支援 10/100 Mbit 乙太網路
- 支援 TCP/IP、UDP、HTTP、HTTPS、SSL、DHCP、NTP、DNS、Telnet、Auto Sense、Ping、SNMP V1、V2&V3、Telnet
- 支援兩層帳號 / 密碼安全機制、IP/MAC 過濾功能、128 位元 SSL、RADIUS
- 支援：eco Sensors, 多種瀏覽器 (IE、Firefox、Chrome、Safari)

量測

- PDU 及插座層級的電源量測及監控
- 環境監控功能：支援外接式溫度 / 溫度 & 濕度感測器，以量測及監控機架溫度及濕度
- 支援電流、電壓、電力、電耗、溫度、及濕度量測與閾值設定
- 支援門感測器

插座開關控制

- 永遠開啟

產品規格

型號	PE7328B
電子特性	
額定輸入電壓	100 – 240 VAC
最大輸入電流	30A 最大 ; 24A (UL 降規)
輸入頻率	50-60 Hz
輸入連接介面	NEMA L6-30P
輸入電力	6240 VA (最大) 4992VA (UL 降規)
插座類型	總共 : 24 x IEC60320 C13 + 4 x IEC60320 C19 迴路 1: 插座 1-14; 12 x C13 + 2 x C19 迴路 2: 插座 15-28; 12 x C13 + 2 x C19
額定輸出電壓	100 – 240 VAC
最大輸出電流 (插座)	C13: 15A (最大) 12A(UL 降規) C19: 15A (最大) 12A(UL 降規)
最大輸出電流 (迴路)	15A (最大) 12A(UL 降規)
最大輸出電流 (總額)	30A (最大) 24A(UL 降規)
斷路器	2 x 16A UL489 斷路器
量測	插座層級的電流、電壓、VA、PF 及 KWh 量測
插座開關	無
環境感測連接埠	4
量測準確度	電壓範圍 : 100VAC ~ 250VAC +/-1% 電力範圍 : 100W ~ 5000W +/- 2% 電流範圍 : 0.1A~1A +/- 0.1A, 1A~20A +/-1%
機構	
尺寸 (高 x 寬 x 深)	135.9 x 6.6 x 4.4 公分
運送尺寸 (高 x 寬 x 深)	142 x 16 x 17 公分
重量 / 運輸重量	4.1 / 7.9 公斤
電源線長度	1.6 公尺
環境	
溫度 (操作 / 儲存)	0 至 50°C / -20 至 60°C
濕度 (操作 & 儲存)	0 - 80% RH, 無凝結
相容規範	
EMC 驗證	FCC Part 15 Class A, 其他依需求
安全驗證	TUV-CB, 其他依需求

包裝明細

1. PE7328B PDU
2. 標準機架安裝配件
3. 快速安裝卡
4. 光碟 (說明書、eco Sensors 軟體)

選購配件

環境感測器

料號	感測器
EA1140	溫度
EA1240	溫度 / 濕度
EA1340	壓差 / 溫度

門感測器

料號	門感應器
EA1440	光電開關門感測器
EA1441	進接開關門感測器
EA1442	磁簧開關門感測器

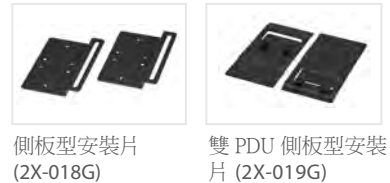
線材固定器

料號	描述
2X-EA07	Lok-U-Plug 鎖你頭 (10 入裝) 專利申請中!
2X-EA08	Lok-U-Plug 安裝工具 (4 入裝)

- Lok-U-Plug鎖你頭安裝



安裝配件

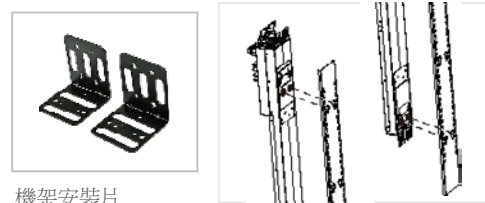


- 側邊安裝



2X-018G

- 雙PDU側板型安裝



機架安裝片

ECO PDU PE7328G

描述：	100-240V，32A，0U，28- 插座 PDU
功能：	28- 插座量測 0- 插座切換控制 & 2- 迴路量測
輸入電源插頭：	IEC 60309 32A
電力容量：	7.4 kW
插座配置：	IEC 60320 C19 (4) IEC 60320 C13 (24)



產品特性

連線

- 支援 10/100 Mbit 乙太網路
- 支援 TCP/IP、UDP、HTTP、HTTPS、SSL、DHCP、NTP、DNS、Telnet、Auto Sense、Ping、SNMP V1、V2&V3、Telnet
- 支援兩層帳號 / 密碼安全機制、IP/MAC 過濾功能、128 位元 SSL、RADIUS
- 支援：eco Sensors, 多種瀏覽器 (IE、Firefox、Chrome、Safari)

量測

- PDU 及插座層級的電源量測及監控
- 環境監控功能：支援外接式溫度 / 溫度 & 濕度感測器，以量測及監控機架溫度及濕度
- 支援電流、電壓、電力、電耗、溫度、及濕度量測與閾值設定
- 支援門感測器

插座開關控制

- 永遠開啟

產品規格

型號	PE7328G
電子特性	
額定輸入電壓	100 – 240 VAC
最大輸入電流	32A 最大
輸入頻率	50-60 Hz
輸入連接介面	IEC 60309 32A
輸入電力	7360 VA (最大)
插座類型	總共：24 x IEC60320 C13 + 4 x IEC60320 C19 迴路 1: 插座 1-14; 12 x C13 + 2 x C19 迴路 2: 插座 15-28; 12 x C13 + 2 x C19
額定輸出電壓	100 – 240 VAC
最大輸出電流 (插座)	C13: 10A (最大) C19: 16A (最大), TUV 降規 15A(最大)
最大輸出電流 (迴路)	16A (最大)
最大輸出電流 (總額)	32A (最大)
斷路器	2 x 16A UL489 斷路器
量測	插座層級的電流、電壓、VA、PF 及 KWh 量測
插座開關	無
環境感測連接埠	4
量測準確度	電壓範圍：100VAC ~ 250VAC +/-1% 電力範圍：100W ~ 5000W +/- 2% 電流範圍：0.1A~1A +/- 0.1A, 1A~20A +/-1%
機構	
尺寸 (高 x 寬 x 深)	135.9 x 6.6 x 4.4 公分
運送尺寸 (高 x 寬 x 深)	142 x 16 x 17 公分
重量 / 運輸重量	4.1 / 7.9 公斤
電源線長度	1.6 公尺
環境	
溫度 (操作 / 儲存)	0 至 40°C / -20 至 60°C
濕度 (操作 & 儲存)	0 - 80% RH, 無凝結
相容規範	
EMC 驗證	CE, 其他依需求
安全驗證	CE-LVD, TUV-CB, 其他依需求

包裝明細

1. PE7328G PDU
2. 標準機架安裝配件
3. 快速安裝卡
4. 光碟 (說明書、eco Sensors 軟體)

選購配件

環境感測器

料號	感測器
EA1140	溫度
EA1240	溫度 / 濕度
EA1340	壓差 / 溫度

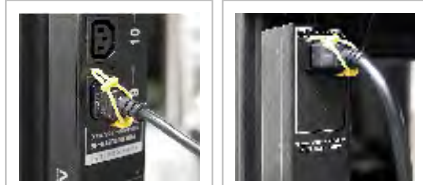
門感測器

料號	門感應器
EA1440	光電開關門感應器
EA1441	進接開關門感應器
EA1442	磁簧開關門感應器

線材固定器

料號	描述
2X-EA07	Lok-U-Plug 鎖你頭 (10 入裝) 專利申請中!
2X-EA08	Lok-U-Plug 安裝工具 (4 入裝)

- Lok-U-Plug鎖你頭安裝



安裝配件



側板型安裝片
(2X-018G)

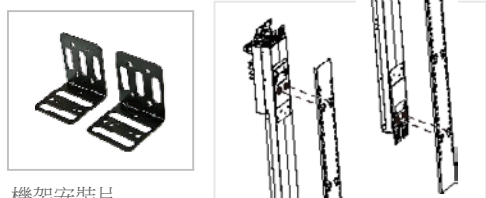
雙 PDU 側板型安裝片
(2X-019G)

- 側邊安裝



2X-018G

- 雙PDU側板型安裝



機架安裝片