

台達InfraSuite電源系統

機櫃式電源分配器 (rPDU)

優化電源管理 讓您靈活整合各樣配電需求

機櫃式電源分配器 (rPDU: Rack Power Distribution Unit) 提供了機櫃內部最佳化的電源分配解決方案，除了將所有設備的配電變的輕鬆容易，同時還做了最完善的保護。

台達電子提供基本款與高階款的rPDU，可做垂直或是水平式安裝。除了滿足客戶不同的需求，也讓資料中心的配電更有效率，更能符合高密度機房的建置。



高階款 rPDU

高可用性

- 免工具安裝於台達標準機櫃內，同時附有標準配件，可安裝於任何品牌的機櫃
- 0U 空間配置，完全不佔用機櫃內的寶貴空間
- 提供單相與三相電源需求款型

高安全性

- LED 顯示各分支配電單元電流值，並有超載告警號
- 各分支配電單元均有保護開關
- 符合國際線材安全標準與安全電源接頭

高管理性

- 可加裝網卡，提供遠端管理功能
- 可現場升級韌體，保持在最佳功能狀態
- 可整合於 InfraSuite 管理介面



電流值與安全性告警顯示 可依
rPDU 擺放位置而自動調整

基本款 rPDU

高可用性

- 免工具安裝於台達標準機櫃內，同時附有標準配件，可安裝於任何廠牌的機櫃
- 水平或垂直空間配置，完全不佔用機櫃內的寶貴空間
- 提供單相與三相電源需求款型

高安全性

- 各分支配電單元均有保護開關
- 符合國際線材安全標準與安全電源接頭

台達InfraSuite電源系統

機櫃式電源分配器 (rPDU)

技術規格

● 高階款

型號	輸入電壓	輸入插頭	輸出電壓 (單相)	輸出插座型式(數量)	尺寸 (寬 x 高x 深)	重量
PDU1113	100-120 Vac, 單相	NEMA L5-30P	100-120 Vac	NEMA 5-15/20R (24)	48 x 1250 x 50/90 mm	5.34 kg
PDU1213	200-240 Vac, 單相	NEMA L6-30P	200-240 Vac	IEC320 C13 (24)	48 x 1250 x 50/90 mm	5.24 kg
PDU1311	200-240 Vac, 單相	IEC309-16A-3W	200-240 Vac	IEC320 C19 (3)	48 x 1250 x 50/90 mm	4.56 kg
				IEC320 C13 (24)		
PDU2525	200-240 Vac, 三相 Δ	CS8365C	200-240 Vac	IEC320 C13 (36)	48 x 1560 x 50/100 mm	8.00 kg
PDU4425	346-415 Vac, 三相 Y	IEC309-32A-5W	200-240 Vac	IEC320 C19 (3)	48 x 1660 x 50/100 mm	8.30 kg
				IEC320 C13 (36)		
PDU4425-M	346-415 Vac, 三相 Y	IEC309-32A-5W	200-240 Vac	IEC320 C19 (3)	48 x 1535 x 50/100 mm	7.10 kg
				IEC320 C13 (24)		
PDU5113	100-120 Vac, 單相	NEMA L5-30P	100-120 Vac	NEMA 5-15/20R (24)	48 x 1250 x 50/90 mm	4.88 kg
PDU5213	200-240 Vac, 單相	NEMA L6-30P	200-240 Vac	IEC320 C13 (24)	48 x 1250 x 50/90 mm	4.92 kg
PDU5315	200-240 Vac, 單相	IEC309-32A-3W	200-240 Vac	IEC320 C19 (4)	48 x 1250 x 50/90 mm	4.90 kg
				IEC320 C13 (24)		
PDU7111	100-120 Vac, 單相	NEMA L5-20P	100-120 Vac	NEMA 5-15/20R (8)	440 x 44 x 55 mm	1.56 kg
PDU7211	200-240 Vac, 單相	NEMA L6-20P	200-240 Vac	IEC320 C13 (12)	440 x 44 x 55 mm	1.64 kg
PDU7311	200-240 Vac, 單相	IEC309-16A-3W	200-240 Vac	IEC320 C13 (12)	440 x 44 x 55 mm	1.48 kg

通訊埠 (高階款配備)

通訊埠	功能
RS232-1	連接電腦做遠端監控, 或是升級韌體 可連接
RS232-2	SNMP 網路卡, 或是與其他rPDU連接通訊
RJ45	內建 SNMP 網路卡, 可透過網路做遠端通訊 (僅限型號: PDUE428)

環境

溫度	使用: 0° ~ 45°C · 儲藏: -20 ~ 65°C
相對濕度	使用: 5 ~ 95% (不結露)
海拔高度	使用: 0 ~ 2000 公尺 / 儲藏: 0 ~ 15000 公尺

• 由於本公司不斷研發改良, 請洽本公司或各區經銷商確認是否有最新規格

符合國際安全標準的各式插頭



NEMA L6-30P



NEMA L5-30P



CS8365C



IEC309 單相



IEC309 三相

全省聯絡方式

台北 (11491)
台北市內湖區瑞光路 186號
Tel : 02-8797 2088

新竹 (30076)
新竹科學園區研發二路 2 號 5樓
Tel : 02-8797 2088

台中 (407751)
台中市西屯區科園一路8號
Tel : 04-2567 7670

台南 (74144)
台南市善化區環東路二段 39 號
Tel : 06-505 6565



Delta Group



Delta Power Solutions



Delta ICT LinkedIn



Delta ICT YouTube