

台達InfraSuite 電源系統

機架式電源分配器

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 (PDU: 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PDU，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PDU

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，並有超載告警燈號
- 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

基本款PDU

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



電流值與安全性告警顯示
可依PDU擺放位置而自動調整



台達InfraSuite 電源系統

機架式電源分配器

技術規格 ● 高階款

型號	輸入電壓 (Vac)	輸入插頭	輸出電壓 (Vac)	輸出插座	尺寸 (寬x高x深)(mm)	重量 (kg)
PDU1113	110/120 · 單相	NEMA L5-30P	100-120	NEMA 5-15/20R (24)	48x1250x50/90	5.34
PDU1213	208/220 · 單相	NEMA L6-30P	200-240	IEC320 C13 (24)	48x1250x50/90	5.24
PDU1311	230/240 · 單相	IEC309-16A-3W	200-240	IEC320 C13(24) IEC320 C19(3)	48x1250x50/90	4.56
PDU1315	230/240 · 單相	IEC309-32A-3W	200-240	IEC320 C13(24) IEC320 C19(4)	48x1250x50/90	5.44
PDU1425	220/380 · 230/400 · 三相Y	IEC309-32A-5W	200-240 · 單相	IEC320 C13 (3) IEC320 C19 (9)	48x1250x50/100	6.45
PDU2421	220/380, 230/400 · 三相Y	IEC309-16A-5W	200-240 · 單相	IEC320 C13(36) IEC320 C19(3)	48x1560x50/90	6.06
PDU2525	208/220 · 三相 △	CS8365C	200-240 · 單相	IEC320 C13 (36)	48x1560x50/100	8.0
PDU5113	110/120 · 單相	NEMA L5-30P	100-120	NEMA 5-15/20R (24)	48x1250x50/90	4.88
PDU5213	208/220 · 單相	NEMA L6-30P	200-240	IEC320 C13 (24)	48x1250x50/90	4.92
PDU5315	220/230/240 · 單相	IEC309-32A-3W	200-240	IEC320 C13 (24) IEC320 C19 (4)	48x1250x50/90	4.9
PDU7111	110/120 · 單相	NEMA L5-20P	100-120	NEMA 5-15/20R (8)	440x44x55	1.56
PDU7211	208/220 · 單相	NEMA L6-20P	200-240	IEC320 C13 (12)	440x44x55	1.64
PDU7311	220/230/240 · 單相	IEC309-16A-3W	200-240	IEC320 C13 (12)	440x44x55	1.48
PDU7425	220/380 · 230/400 · 三相Y	IEC309-32A-5W	200-240 · 單相	IEC320 C19 (6)	440x44x250	4.8

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
RS232-2	可連接SNMP網路卡, 或是與其他PDU連接通訊

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 : 03-579 8140

台中
40744 台中市西屯區河南路二段262號9樓之10
Tel : 04-2708 4818

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