



## 產品特色

- PMbus, Black Box, FRU 等數位管理功能
- 節能設計效率高達 94%
- 符合 80Plus 白金牌標準
- N+1 備援/熱插拔/均流設計
- Cold redundancy 備援節能設計
- 智能自動溫控風扇設計與低噪音設計
- 全機採用日製電容器大幅提昇電源可靠性



## 產品規格

型號		TG17-0800-01	
輸出	額定輸出電功率	800 W	
	輸出直流電壓	12 Vsb	12 Vdc
	最大輸出電流	2.1 A	65 A
	過電流限制	$\leq 3\sim 5$ A	$\leq 75\sim 79$ A
	最小輸出電流	0 A	0 A
	漣波 & 雜訊	$\leq 1\%$	
	停電後輸出維持時間	$\geq 11$ ms @70% Load, 115Vac	
輸入	輸入電壓範圍	90~264 Vac	
	輸入頻率範圍	47~63 Hz	
	功率因數 PF	$\geq 0.99$ @100% Load	
	效率	$\geq 94\%$ @50% Load, 230Vac ; Meet 80Plus Platinum	
	湧浪電流	$\leq 35$ A @264Vac, 25°C	
電磁兼容	雷擊保護	2KV (L/N-G), 1KV (L-N)	
	電磁波干擾 EMI	EN55032	
	靜電防護 ESD	IEC61000-4-2	
環境	操作溫度	0~+50 °C	
	貯藏溫度	-40~+70 °C	
	操作濕度	10~90 %RH	
	貯藏濕度	5~95 %RH	
	適用海拔高度範圍	5,000 m	
其它	尺寸 (W x L x H)	73.5 x 185 x 40 mm (2.89 x 7.28 x 1.57 inch) ; 1U	
	平均無故障時間 MTBF	$\geq 100,000$ hours	
	認證	CB, TÜV, UL/cUL, CCC	

\*規格修改不另行通知

DK20210115



## 產品應用

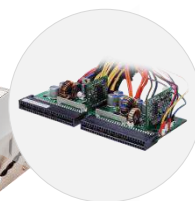
- Server



**TG17-0800-01**  
CRPS 1U 電源供應器

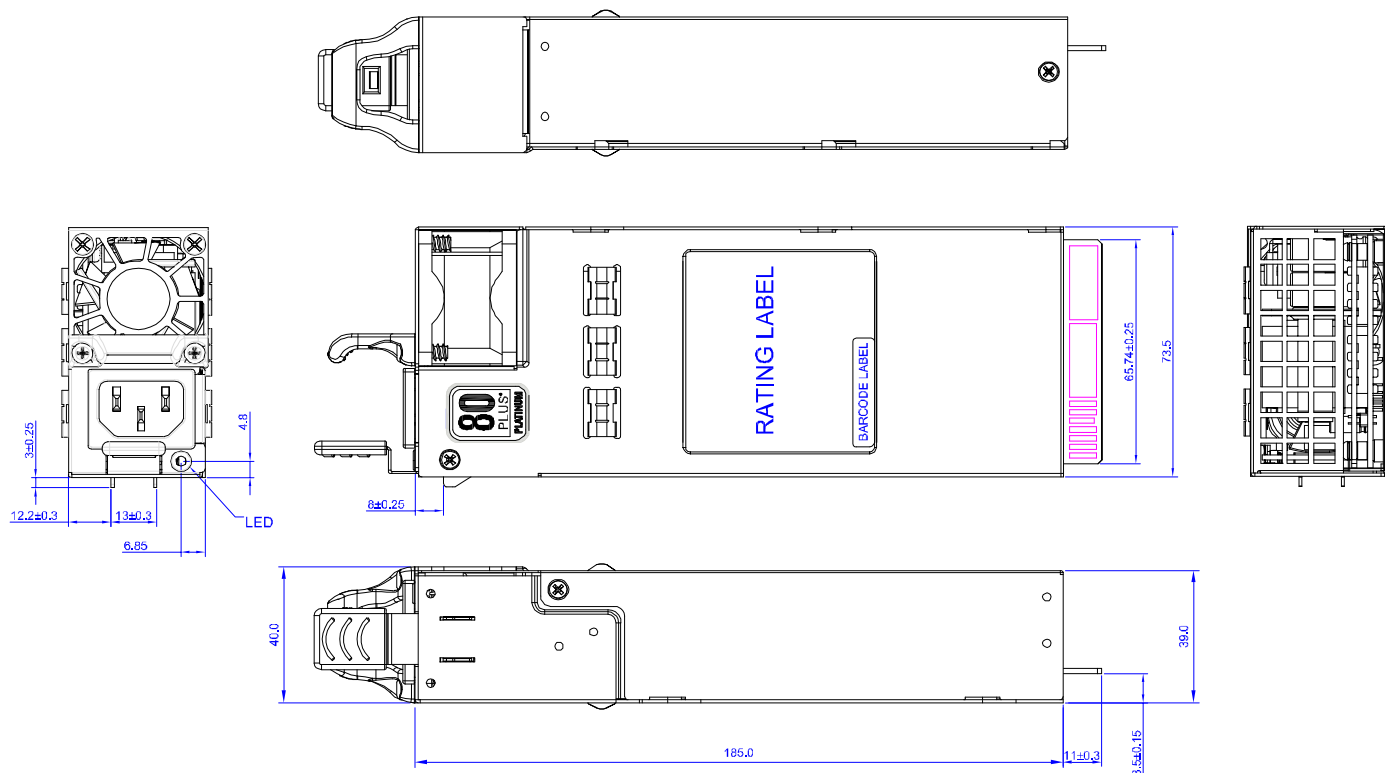


**TC17-0800-01**  
備源電源供應器



**TD17-0138-02**  
DC-DC 電源供應器

## 外觀尺寸圖



Unit: mm

力億企業股份有限公司

11492台北市內湖區瑞光路618號2樓

電話:(02)2657-2191 傳真:(02)2657-8798 電子信箱: sales@tigerpower.com