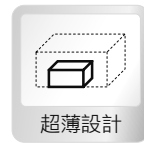


## 產品特色

- 符合 IEC/UL 62368-1 安規標準
- 150W 自然對流散熱
- 7.09" x 11.14" 搭配 0.59" 低高度
- 節能設計效率高達 85%
- 低電磁波干擾設計
- 主動式 PFC 功能
- 全機採用日製電容器大幅提昇電源可靠度



## 產品規格

型號		TN16-0150-01			
輸出	額定輸出電功率	150 W (無風扇)			
	輸出直流電壓	5.15 Vsb	5.1 Vdc	12 Vdc	24 Vdc
	最大輸出電流	2 A	4 A	3.5 A	3.2 A
	過電流限制	2.2~5 A	4.4~9 A	4.9~17.5 A	4.2~12.8 A
	最小輸出電流	0 A	0 A	0 A	0 A
	漣波 & 雜訊	≤ 120 mVp-p	≤ 120 mVp-p	≤ 180 mVp-p	≤ 240 mVp-p
	停電後輸出維持時間	≥ 10 ms @100% Load, 115Vac/60Hz			
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	≥ 0.9 @100% Load, 115Vac/60Hz, 230Vac/50Hz)			
	效率	≥ 85 %			
	湧浪電流	≤ 50 A @115Vac, 25°C ; ≤ 100 A @240Vac, 25°C			
電磁兼容	雷擊保護	2KV (L/N-G), 1KV (L-N)			
	電磁波干擾 EMI	EN55032, FCC Part 15			
	靜電防護 ESD	IEC61000-4-2			
環境	操作溫度	0~+60 °C			
	貯藏溫度	-20~+70 °C			
	操作濕度	10~80 %RH			
	貯藏濕度	5~90 %RH			
	適用海拔高度範圍	5,000 m			
其它	尺寸 (W x L x H)	180 x 283 x 15mm (7.09 x 11.14 x 0.59 inch) *PCB 板上總高度			
	平均無故障時間 MTBF	≥ 200,000 hours @230Vac/50Hz, 100Vac/60Hz, 25°C			
	認證	Meets CB, UL/cUL, CCC			

\*規格修改不另行通知

WN20210101

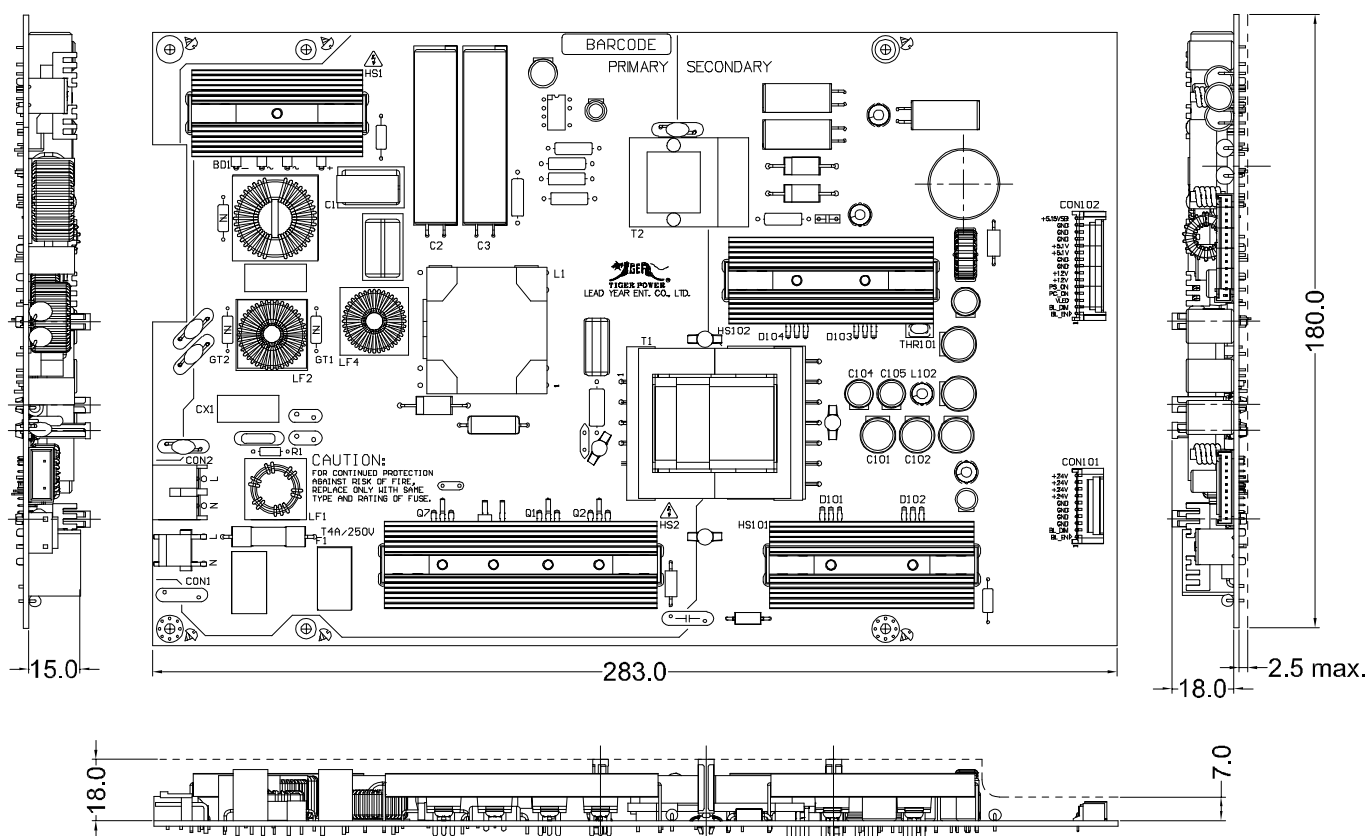


## 產品應用

- 顯示器產業
- 工業產業
- 遊戲產業



## 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

WN20210101

