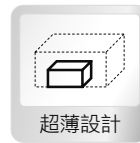


產品特色

- 最新國際 IEC/EN/UL 62368-1 安規認證標準
- 200W 自然對流散熱
- 3" x 5" 搭配 1.3" 低高度
- 節能設計效率高達 94%
- 低消耗無載功率僅 0.21W
- 高功率密度達 11.33W/in³
- 全機採用日製電容器大幅提昇電源可靠度



產品規格

型號		TN17-0250-12	TN17-0250-24	TN17-0250-48	TN17-0250-55
輸出	額定輸出電功率	250 W (搭配 10 CFM 風量 x1個風扇)			
	降額輸出電功率	125W@70°C (降額曲線從 100%負載@50°C 降至 50%負載@70°C)			
	輸出直流電壓	12 Vdc	24 Vdc	48 Vdc	55 Vdc
	最大輸出電流	20.83 A ± 5%	10.41 A ± 5%	5.20 A ± 5%	4.54 A ± 5%
	過電流限制	≤ 27 A	≤ 14 A	≤ 7 A	≤ 6 A
	最小輸出電流	0.1 A	0.1 A	0.1 A	0.1 A
	漣波 & 雜訊	≤ 1 %			
	停電後輸出維持時間	≥ 10 ms			
輸入	輸入電壓範圍	90~264 Vac			
	輸入頻率範圍	47~63 Hz			
	無載功率消耗	≤ 0.21 W			
	功率因數 PF	≥ 0.95			
	效率	≥ 91.3 %	≥ 94.2 %	≥ 93.9 %	≥ 93.9 %
	湧浪電流	≤ 50 A @120Vac ; ≤ 100 A @240Vac, 25°C			
電磁兼容	雷擊保護	2KV(L/N-G),4KV(L-N)	1KV (L/N-G), 2KV (L-N)		2KV(L/N-G),4KV(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	-20~+70 °C			
	貯藏溫度	-40~+85 °C			
	操作濕度	20~90 %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)	76.2 x 127 x 33.4 mm (3 x 5 x 1.3 inch) *PCB 板上總高度			
	平均無故障時間 MTBF	≥ 500,000 hours			
	認證	CB, TÜV, UL/cUL			

*規格修改不另行通知

CJ20210209

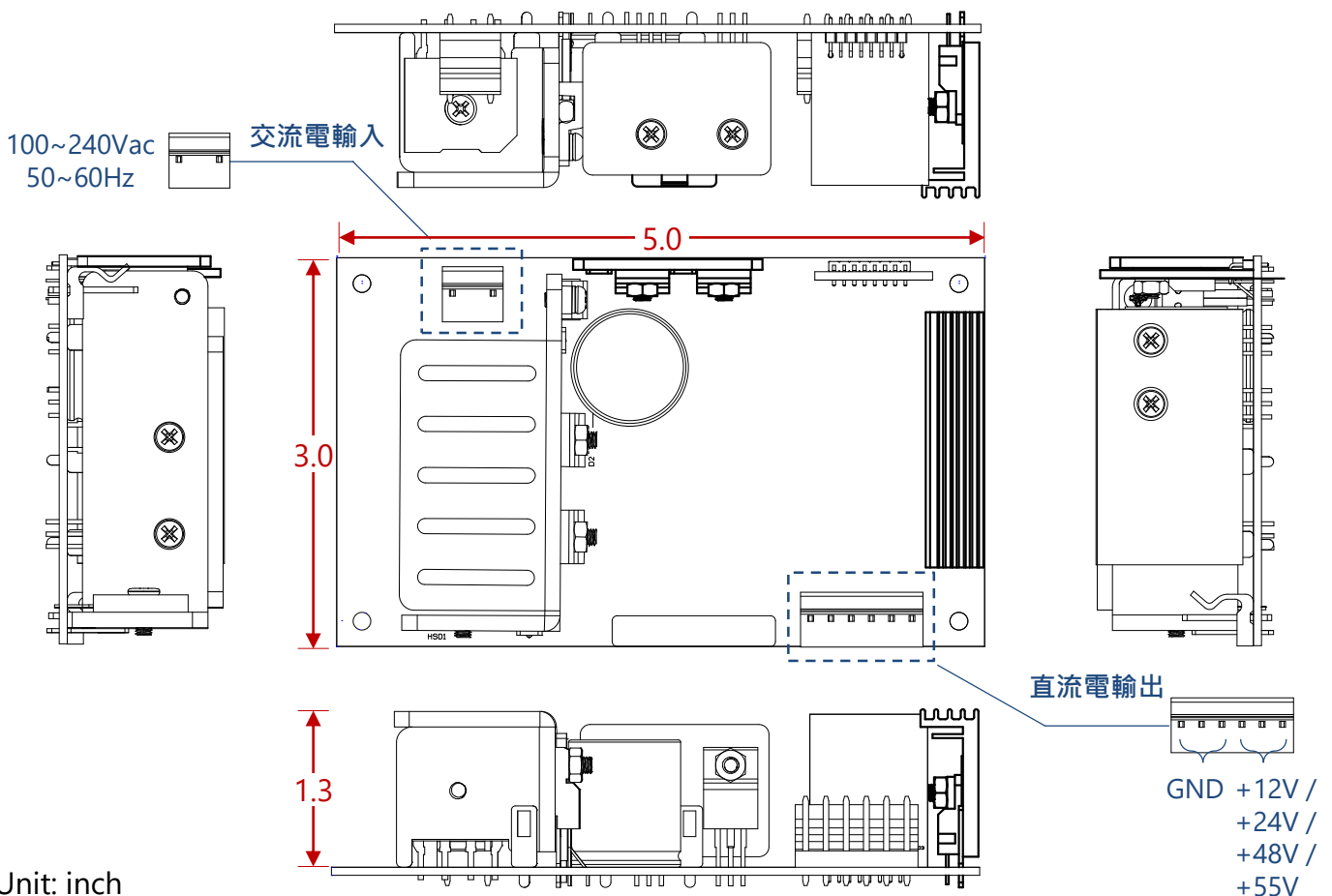


產品應用

- PoE 交換器
- 數位電話交換機
- 工業產業



外觀尺寸圖



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

CJ20210209

