

## 產品特色

- 最新國際 IEC/EN/UL 62368-1 安規認證標準
- 60W 自然對流散熱
- 2" x 4" 搭配 1.06" 低高度
- 節能設計效率高達 87%
- 低消耗無載功率僅 0.15W
- 低電磁波干擾設計
- 獨家電路設計電容器使用壽命超過 5年



## 產品規格

型號		TN19-0060-12	TN19-0060-24	TN19-0060-48
輸出	額定輸出電功率	60 W (無風扇)		
	降額輸出電功率	40W@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
	最大輸出電流	5.0 A (Max)	2.5 A (Max)	1.25 A (Max)
	過電流限制	≤ 10 A	≤ 5 A	≤ 3 A
	最小輸出電流	0 A	0 A	0 A
	漣波 & 雜訊	≤ 1 %		
	停電後輸出維持時間	≥ 16 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		
	無載功率消耗	≤ 0.15 W		
	效率	≥ 87 %		
	湧浪電流	≤ 30 A @115Vac/25°C ; ≤ 60 A @230Vac/25°C		
電磁兼容	雷擊保護	4KV (L/N-G), 2KV (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	5~90 %RH		
	適用海拔高度範圍	5,000 m		
其它	尺寸 (W x L x H)	50.8 x 101.6 x 27.0 mm (2 x 4 x 1.06 inch) *PCB 板上總高度		
	平均無故障時間 MTBF	≥ 100,000 hours @100% Load, 115V/50°C		
	認證	CB, TÜV, UL/cUL, BSMI		

\*規格修改不另行通知

PR20210209

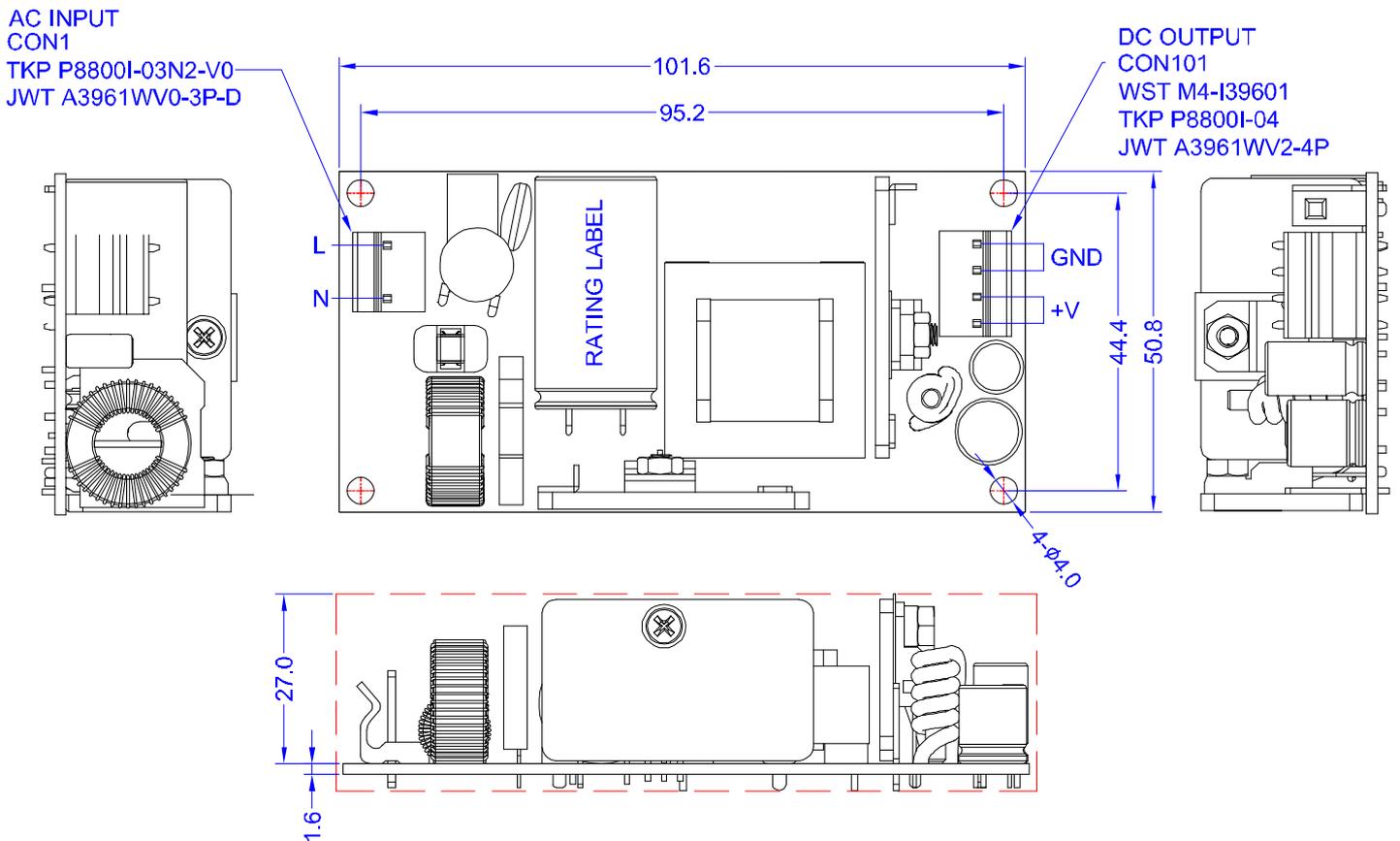


## 產品應用

- PoE 交換器
- 數位電話交換機
- 工業產業



## 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

PR20210209

