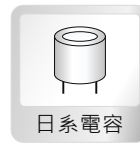




產品特色

- 1U 工業等級電源供應器
- 符合 80Plus 銅牌標準
- 主動式 PFC 功能
- 智能自動溫控風扇設計
- 滾珠軸承風扇壽命超過 7萬小時@40°C
- 平均無故障時間 (MTBF) 超過 10萬小時
- 全機採用日製電容器大幅提昇電源可靠性



*可升級 UL 62368-1

產品規格

型號		TG13-0270-01				
輸出	額定輸出電功率	270W@25°C~230W@50°C				
	輸出直流電壓	3.3 Vdc	5 Vsb	5 Vdc	12 Vdc	-12 Vdc
	最大輸出電流	10.0 A	2 A	12.0 A	16.0 A	0.3 A
	過電流限制	18 A	-	20 A	20 A	-
	最小輸出電流	0.5 A	0 A	1 A	1 A	0 A
	漣波 & 雜訊	≤ 100 mVp-p	≤ 200 mVp-p	≤ 100 mVp-p	≤ 200 mVp-p	≤ 200 mVp-p
	停電後輸出維持時間	≥ 17 ms				
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				
	效率	≥ 85 % @50% Load, 100~240Vac ; Meet 80Plus Bronze				
	湧浪電流	≤ 50 A @100Vac, 25°C ; ≤ 120 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~+50 °C				
	貯藏溫度	-40~+70 °C				
	操作濕度	5~85 %RH				
	貯藏濕度	5~95 %RH				
	適用海拔高度範圍	3,000 m				
其它	尺寸 (W x L x H)	81.5 x 150 x 40.5 mm (3.2 x 5.9 x 1.6 inch) ; 1U				
	平均無故障時間 MTBF	≥ 100,000 hours @100Vac/50Hz, 25°C				
	認證	CB, UL/cUL				

*規格修改不另行通知

BN20210820

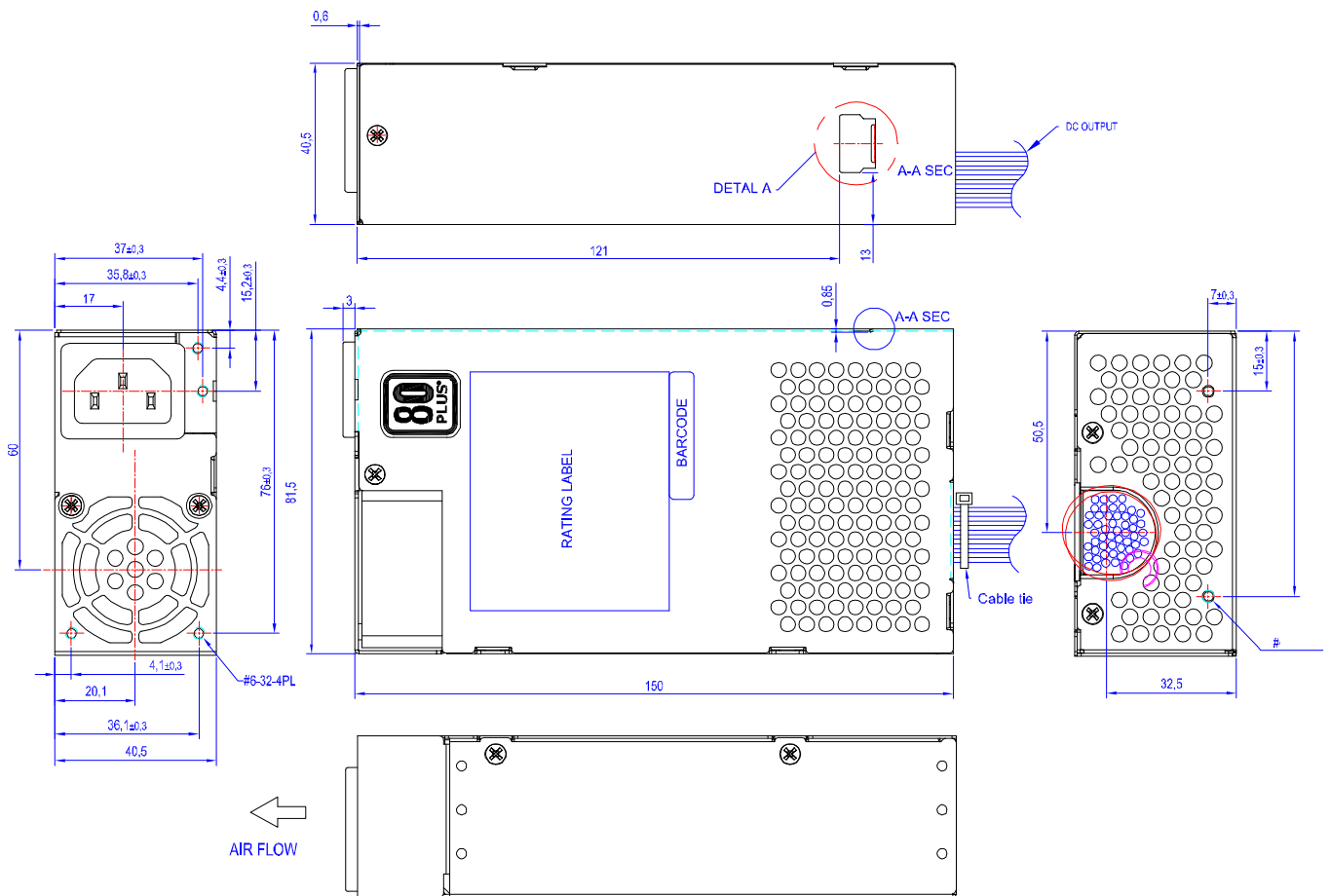


產品應用

- 工業電腦 (IPC)
- 防火牆 (UTM)
- 儲存產業



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

BN20210820

