



TG20-1100-01 外吹式風扇
TG20-1100-02 內吸式風扇



產品特色

- 最新國際 IEC/EN/UL 62368-1 安規認證標準
- PMbus, Black Box, FRU 等數位管理功能
- 節能設計效率高達 94%
- N+1 備援/熱插拔/均流設計
- Cold redundancy 備援節能設計
- 風扇可符合機櫃不同散熱方向需求 (AFO/AFI)*
- 全機採用日製電容器大幅提昇電源可靠性



產品規格

型號		TG20-1100-01/02	
輸出	額定輸出電功率	1100 W	
	輸出直流電壓	12 Vsb	12 Vdc
	最大輸出電流	3 A	90 A
	過電流限制	110~180 %	110~140 %
	最小輸出電流	0.1 A	1 A
	漣波 & 雜訊	≤ 1 % & ≤ 2 %	
	停電後輸出維持時間	≥ 10 ms @50% Load	
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	≥ 0.99 @100% Load	
	效率	≥ 94% @50% Load	
	湧浪電流	≤ 55A @90~264Vac, 25°C	
電磁兼容	雷擊保護	2KV (L/N-G), 1KV (L-N)	
	電磁波干擾 EMI	EN55032, FCC Part 15	
	靜電防護 ESD	IEC61000-4-2	
環境	操作溫度	-20~+60 °C	
	貯藏溫度	-40~+85 °C	
	操作濕度	5~95 %RH	
	貯藏濕度	5~95 %RH	
	適用海拔高度範圍	5,000 m	
其它	風扇風向★	TG20-1100-01: Air Flow Out (AFO) ; TG20-1100-02: Air Flow In (AFI)	
	尺寸 (W x L x H)	50.5 x 240 x 40 mm (2 x 9.45 x 1.57 inch) ; 1U	
	平均無故障時間 MTBF	≥ 100,000 hours @100% Load, 50°C	
	認證	CB, TÜV, UL/cUL	

*規格修改不另行通知

DK20220613

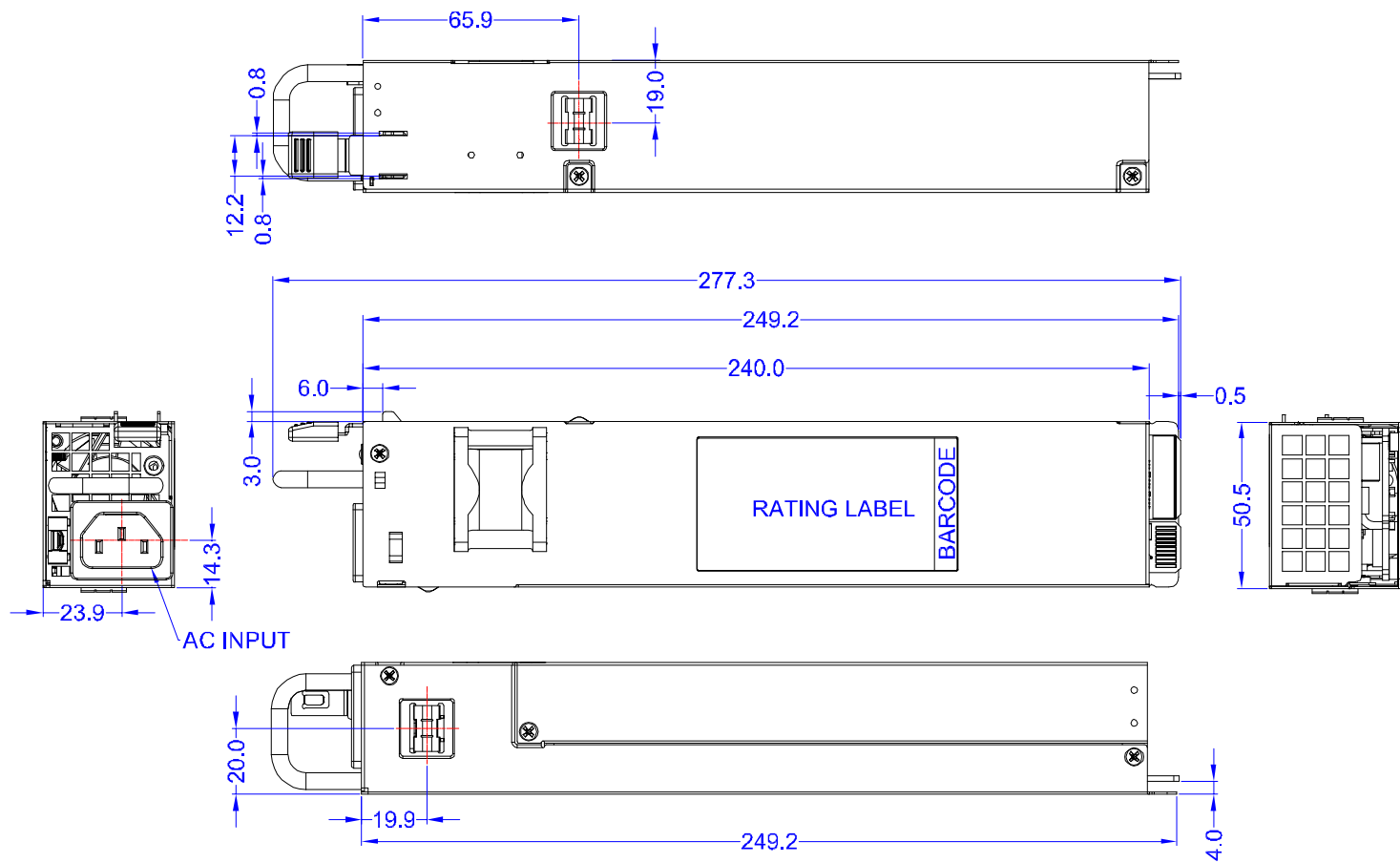


產品應用

- 伺服器產業
- 儲存產業
- 400 GbE 交換器



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

DK20220613

