



產品特色

- 最新國際 IEC/UL 62368-1 安規認證標準
- 符合 PoE IEEE 802.3af/at/bt 標準規範
- 符合 PoE 電源供應器雙輸出絕緣標準
- 雙輸出不共地設計
- 1+1 備援/熱插拔/均流設計
- 低啟動湧浪電流設計
- 獨家電路設計電容器使用壽命超過 5 年



產品規格

型號		TN09-0589-02	
輸出	額定輸出電功率	589 W (搭配 30 CFM 風量)	
	降額輸出電功率	412.3W@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	54 Vdc
	最大輸出電流	14 A	7.8 A
	過電流限制	≤ 20 A	≤ 12 A
	最小輸出電流	0 A	0 A
	漣波 & 雜訊	≤ 120 mVp-p	≤ 500 mVp-p
	停電後輸出維持時間	≥ 20 ms @100% 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	≥ 0.98 @100% Load, 115Vac	
	效率	≥ 87 %	
	湧浪電流	≤ 30 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	5~95 %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)	129 x 254 x 41.5 mm (5 x 10 x 1.63 inch)	
	平均無故障時間 MTBF	≥ 100,000 hours @230Vac/50Hz, 25°C	
	認證	CB, UL/cUL, UKCA	

*規格修改不另行通知

DK20220825



