



## 產品特色



尺寸：151(L) x 99(W) x 35(H)mm  
重量：500g

- \*自然散熱
- \*外殼與電源隔離
- \*電源與信號接地隔離
- \*MOSFET 設計
- \*2 年保質期
- \*輸出電壓可另做設計修改: 3V~200VDC
- \*可串聯及逆接使用

## 一般性規格

## 輸入

輸入範圍

輸入頻率

突波電流 (25° C)

90~264VAC  
127~380VDC  
47~63Hz  
20A/110VAC  
40A/220VAC

## 輸出

保持時間

短路保護

過負載保護

過電壓保護

16mS  
自動回復  
過功率保護  
自動回復(選擇性功能)

## 詳細規格

## 步進馬達專用

## 60 Watts (90 Watts 瞬間)

機型	輸出電壓 可調 ± %	負載(電流) <sup>1</sup>			紋波 & 噪聲 <sup>4</sup>	線 調整率 <sup>2</sup>	負載 調整率 <sup>3</sup>	效率 <sup>5</sup>	過電壓
		最小	額定	最大					
RP20603SAV INDIVIDUAL GND	V1: +5V ±10% V2: +24V-----	0A 0A	3A 1.8A	4A 3A	50mVp-p 120mVp-p	±1% ±2%	±1% ±4%	76% Min.	5.8 ~ 7.0V -----

## CE 標準

EN 55032, EN 55035,  
EN 61000-3-3, (EN 61000-4-2,  
EN 61000-4-3, EN 61000-4-4,  
EN 61000-4-5, EN 61000-4-6,  
EN 61000-4-8, EN 61000-4-11)  
LVD: EN 62368-1

## 安規標準



UL 60950 設計符合



CE 認證

## 工作環境

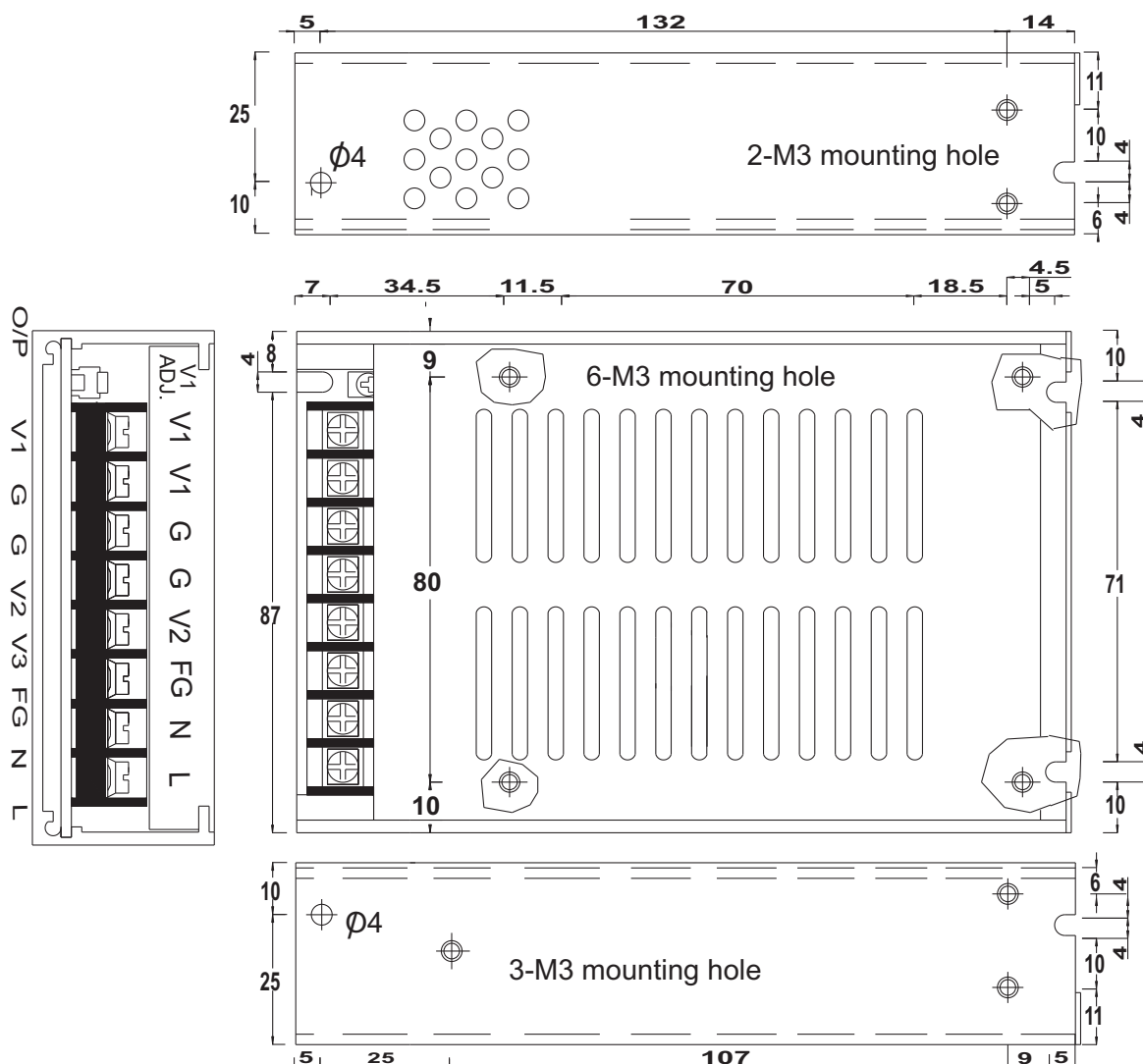
工作溫度範圍 -15 ~ 50°C, 周圍溫度  
工作濕度範圍 20 ~ 90% RH, 無結露  
儲存溫度範圍 -20 ~ 85°C, 周圍溫度  
震動測試 2G, 10~500Hz, 3 axes

## 備註:

1. 每一組輸出皆可提供其最大負載但總負載量不可超過額定值
2. 線調整率是在額定負載下由低壓至高壓做測量
3. 負載調整率是在220VAC輸入的情況下由20%至100%的額定負載做測試
4. 紋波&噪聲是使用20MHz示波器在220VAC輸入及額定負載使用20公分線長終端測試點並聯0.1uF/630V 金屬電容及47uF 電解電容做測試
5. 效率是在220VAC輸入及額定負載情況下做測試
6. 保持時間是在220VAC輸入及額定負載情況下做測試
7. 輸出電壓可調範圍是在5%以上的額定負載下作測試
8. 本公司沒有事前通知情況下, 保有規格修改之權利



## 機構圖



外殼編號：CS050

單位：mm

尺寸大小：151(L) x 99(W) x 35(H)mm

## 接線說明

Pin	單路	雙路	三路	說明
1	L	L	L	L：火線 N：零線 FG：接地 直流輸入時為無極性
2	N	N	N	
3	FG	FG	FG	
4	NC	V2	V3	NC：空腳 G：直流輸出地線 Vx：直流輸出正電壓 (請參考規格書)
5	G	G	V2	
6	G	G	G	
7	V1	V1	G	
8	V1	V1	V1	