



產品特色



尺寸：173.5(L) x 127(W) x 52(H)mm
重量：1890g

- *風扇散熱(PCB防潮處理)
- *外殼完全隔離
- *反電動勢CEMF
- *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	90~132/180~264VAC (切換式) 220~380VDC
輸入頻率	47~63Hz
突波電流 (25° C)	25A/110VAC 50A/220VAC

輸出

保持時間	16ms
短路保護	自動回復
過負載保護	過功率保護
過電壓保護	自動回復

詳細規格

200 Watts (300 Watts瞬間)

步進馬達專用
可并聯使用

機型	輸出電壓 可調±%	負載(電流) 1			紋波 & 噪聲 4	線 調整率 2	負載 調整率 3	效率 5	過電壓
		最小	額定	最大					
RP1200M-24	V1: +24V ±10%	0A	8.3A	12.5A	150mVp-p	±1%	±5%	78% Min.	27.6 ~ 30V
RP1200M-48	V1: +48V ±10%	0A	4.2A	6.25A	250mVp-p	±1%	±3%	80% Min.	54 ~ 60V
RP1200M-75	V1: +75V ±10%	0A	2.6A	4A	300mVp-p	±1%	±2%	83% Min.	90 ~ 120V
RP1200M-100	V1: +100V ±10%	0A	2A	3A	300mVp-p	±1%	±2%	84% Min.	130 ~ 155V

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/CUL 60950 設計符合
CE CE 設計符合

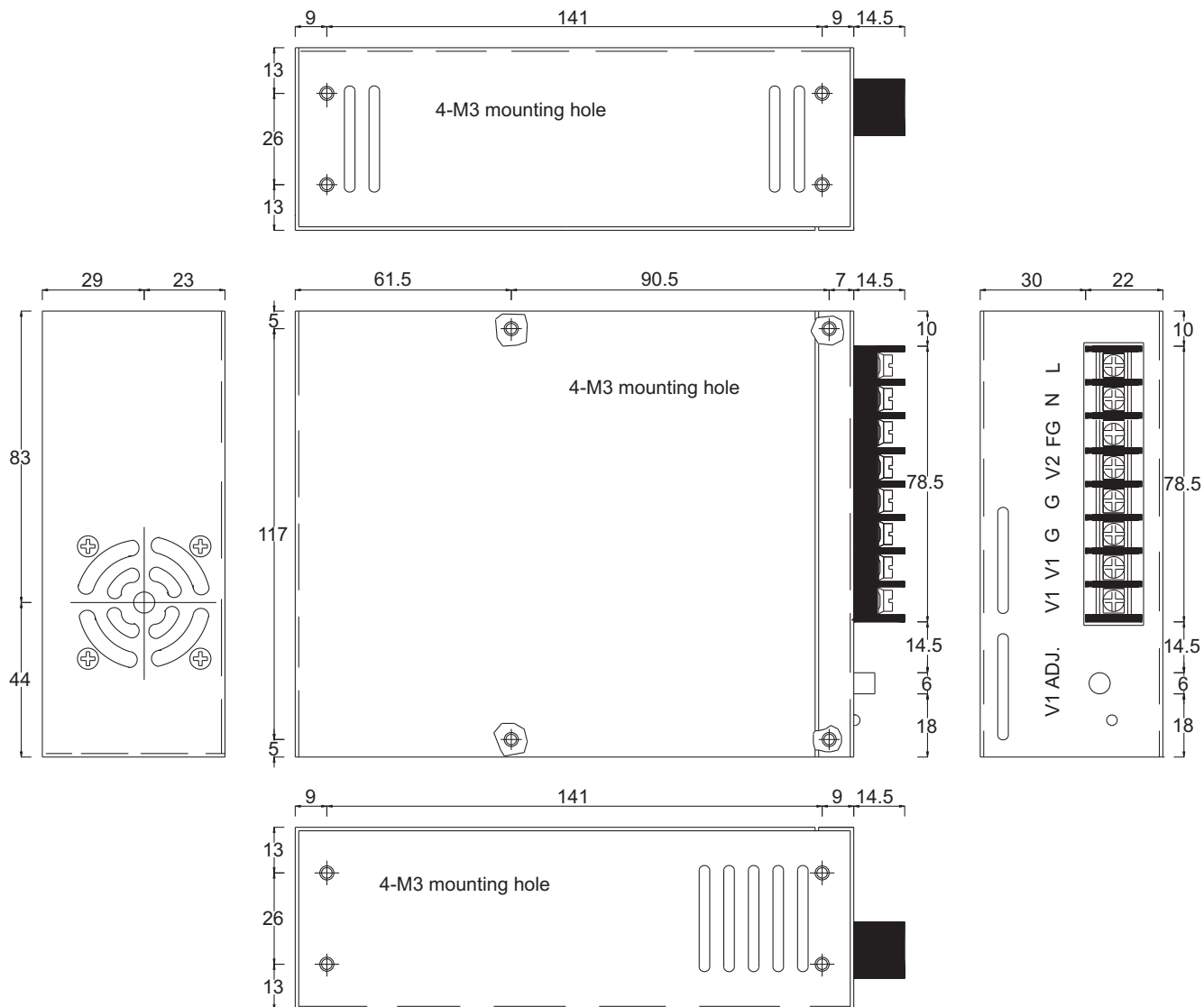
工作環境

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



接線說明

外殼編號：CS200

單位：mm

尺寸大小：173.5(L) x 127(W) x 52(H)mm

材質：鋁

顏色：黑色

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