



產品特色



尺寸 : 190(L) x 106(W) x 51(H)mm
重量 : 780g

- *自然散熱
- *100% 燒機測試
- *內建功率因素矯正器
- *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	90~264VAC 127~380VDC
輸入頻率	47~63Hz
突波電流 (25° C)	20A/110VAC 40A/220VAC
功率因素	95% Min

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

150 Watts

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					
RP1150-12C	V1: +12V ±10%	0A	12.5A	12.5A	150mVp-p	±1%	±1%	75% Min.	15.0 ~ 18V
RP1150-24C	V1: +24V ±10%	0A	6.25A	6.25A	150mVp-p	±1%	±1%	77% Min.	27.6 ~ 31V
◆ RP1150-48C	V1: +48V ±10%	0A	3.15A	3.2A	250mVp-p	±1%	±1%	77% Min.	54 ~ 60V
● ◆ RP1150-125C	V1: +125V ±10%	0A	1.2A	1.2A	250mVp-p	±1%	±3%	80% Min.	-----
◆ RP21501C	V1: +8V ±10% V2: +5V -----	0A 0A	15A 3A	15A 3A	80mVp-p 50mVp-p	±1% ±1%	±1% ±1%	70% Min.	12 ~ 14V 5.8 ~ 7.0V
◆ RP21502C	V1: +12V ±10% V2: +5V -----	0A 0A	11.25A 3A	12.5A 3A	100mVp-p 50mVp-p	±1% ±1%	±1% ±1%	70% Min.	14.5 ~ 17V 5.8 ~ 7.0V
◆ RP21504C	V1: +24V ±10% V2: +5V -----	0A 0A	5.62A 3A	6.3A 3A	150mVp-p 50mVp-p	±1% ±1%	±1% ±1%	74% Min.	27.6 ~ 30V 5.8 ~ 7.0V

CE 標準

EN 55032, EN 55024,
EN 61000-3-2, 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 62368-1:2014

安規標準

	UL/CUL	60950 認證
	CE	認證
	TUV	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. 型號前打●記號者無安規認證
 8. 型號前打◆記號者無TUV安規認證
 9. 輸出電壓可調範圍是在5%以上的額定負載下作測試
 10. 本公司沒有事前通知情況下，保有規格修改之權利