



專 利 所 有 仿 冒 必 究

產品特色

C  US
E159228

- 風扇散熱
- 內建功率因素校正器
- MOSFET設計
- 100%燒機測試
- 2年保質期
- 輸出電壓可另做設計修改: 3V~200VDC
- 可串連及逆接使用

尺寸: 190(L)*106(W)*50(H)mm

重量: 780g

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
功率因數	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
過負載保護	自動回復

詳細規格

320 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					
RP1320-08C	V : +8V ±10%	0A	40A	40A	80mV	±1%	±1%	70% Ref.	12 ~ 14V
RP1320-12C	V : +12V ±10%	0A	26.6A	26.6A	150mV	±1%	±1%	75% Ref.	15 ~ 18V
RP1320-15C	V : +15V ±10%	0A	21.3A	21.3A	150mV	±1%	±1%	75% Ref.	20 ~ 24V
RP1320-24C	V : +24V ±10%	0A	13.3A	13.3A	240mV	±1%	±1%	75% Ref.	27.6 ~ 31V
RP1320-36C	V : +36V ±10%	0A	8.9A	8.9A	360mV	±1%	±1%	78% Ref.	45 ~ 55V
RP1320-48C	V : +48V ±10%	0A	6.7A	6.7A	480mV	±1%	±1%	83% Ref.	54 ~ 60V
● RP1320-60C	V : +60V ±10%	0A	5.3A	5.3A	600mV	±1%	±1%	81% Ref.	68 ~ 78V
● RP1320-110C	V : +110V ±10%	0A	2.9A	2.9A	1100mV	±1%	±1%	81% Ref.	170 ~ 200V
● RP1320-120C	V : +120V ±10%	0A	2.6A	2.6A	1200mV	±1%	±1%	81% Ref.	190 ~ 230V
RP23201C	V1 : +8V ±10% V2 : +5V -----	0A 0A	37.5A 3A	37.5A 3A	80mV 50mV	±1% ±1%	±1% ±3%	70% Ref.	12 ~ 14V 5.8 ~ 7.0V
RP23202C	V1 : +12V ±10% V2 : +5V -----	0A 0A	25A 3A	25A 3A	150mV 50mV	±1% ±1%	±1% ±3%	75% Ref.	14.5 ~ 17V 5.8 ~ 7.0V
RP23204C	V1 : +24V ±10% V2 : +5V -----	0A 0A	12.5A 3A	12.5A 3A	240mV 50mV	±1% ±1%	±1% ±3%	75% Ref.	27.6 ~ 31V 5.8 ~ 7.0V
RP23206C	V1 : +24V ±10% V2 : +12V -----	0A 0A	11.5A 3A	11.5A 3A	240mV 150mV	±1% ±1%	±1% ±3%	75% Ref.	27.6 ~ 31V 5.8 ~ 7.0V
RP23207C	V1 : +15V ±10% V2 : +12V -----	0A 0A	18.5A 2A	18.5A 2A	150mV 150mV	±1% ±1%	±1% ±3%	75% Ref.	20 ~ 24V 5.8 ~ 7.0V



專 利 所 有 仿 冒 必 究

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

工作環境

工作溫度範圍
工作濕度範圍
儲存溫度範圍
振動測試

-15 ~ 50°C, 周圍溫度
20 ~ 90% RH, 無結露
-20 ~ 85°C, 周圍溫度
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. 型號前加註 ● 記號無安規認證
8. 輸出電壓可調範圍是在5%以上的額定負載下作測試
9. 本公司沒有事前通知情況下，保有規格修改之權利