



專 利 所 有 仿 冒 必 究

## 產品特色



UL US  
LISTED  
IND. CONT. EQ.  
52GB E225775



## 節能電源

- 螺絲/導軌兩用安裝
- 節省安裝工時(一個動作就安裝完成)
- 符合節能電源 80Plus 規範
- “監控電源輸出”狀態的電壓顯示
- 自然散熱、無風扇、壽命長
- 100% 燒機測試
- 1 年保質期
- 輸出電壓可另做設計修改: 3V~200VDC

尺寸: 100(H)\*83(D)\*49(W)mm 重量: 390g

## 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) 20A/110VAC  
40A/220VAC

## 輸出

保持時間 13mS  
短路保護 自動回復  
過負載保護 過功率保護  
輸出電壓為40VDC以下機種可選配5V/3A輸出

## 詳細規格

## 150 Watts

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					
LP1150D-12MA	V : +12V ±10%	0A	12.5A	12.5A	120mV	±1%	±1%	85% Ref.	17.1 ~ 18.9V
LP1150D-24MA	V : +24V ±10%	0A	6.25A	6.25A	240mV	±1%	±1%	86% Ref.	31.4 ~ 34.7V
LP1150D-36MA	V : +36V ±10%	0A	4.16A	4.16A	360mV	±1%	±1%	87% Ref.	47.8 ~ 53.2V
LP1150D-48MA	V : +48V ±10%	0A	3.1A	3.1A	480mV	±1%	±1%	88% Ref.	64.6 ~ 71.4V
LP2150D1M	V1 : +12V ±10% V2 : +5V	0A 0A	11.25A 3A	12.5A 3A	120mV 40mV	±1% ±1%	±1% ±1%	85% Ref.	17.1 ~ 18.9V 5.8~7.0V
LP2150D2M	V1 : +12V ±10% V2 : +5V	0A 0A	9.6A 7A	12.5A 7A	120mV 40mV	±1% ±1%	±1% ±1%	85% Ref.	17.1 ~ 18.9V 5.8~7.0V
LP2150D3M	V1 : +24V ±10% V2 : +5V	0A 0A	5.62A 3A	6.25A 3A	240mV 40mV	±1% ±1%	±1% ±1%	85% Ref.	31.4 ~ 34.7V 5.8~7.0V

## 數顯型高效能電源編碼規則

例: 型號: LP1150D-24MA

功能選項:

端子台類別: " " : 黑色端子台

"E" : 綠色端子台

監控顯示類別: " " : 無數字顯示幕

"D" : 有數字顯示幕

數字顯示類別: " " : 無顯示輸出項目

"A" : 顯示輸出電壓

## CE 標準

EN 55032, EN 55024,  
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 60950-1



UL 508 認證



CE 認證

## 安規標準

## 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



專 利 所 有 仿 冒 必 究

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 ● 記號只有CE安規認證，無UL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