



專 利 所 有 仿 冒 必 究

## 產品特色



## 節能電源

- 螺絲/導軌兩用安裝
- 空載低功耗低於 0.3W
- 符合節能電源 80Plus 規範
- 符合2010節能電源 Erp 規範
- 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: 102(H)\*75.5(D)\*45(W)mm 重量: 181g

## 一般性規格

## 輸入

輸入範圍	180~264VAC 200~380VDC
輸入頻率	47~63Hz
突波電流 (25°C)	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

## 詳細規格

## 100 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	瞬間(30S)					
NL1100D-24	V: +24V ±10%	0A	4.1A	4.1A	350mV	±1%	±1%	88% Ref.	31.4 ~ 34.7V

## 高效能電源編碼規則

例: 型號: NL1100D-24

功能選項:

端子台類別: " " : 黑色端子台

"E" : 綠色端子台

## 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 60950-1

## 安規標準



UL 508 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. 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