



專利 所有 仿冒 必究

產品特色



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
- 92%超高效率
- 可串聯及逆接使用
- 風扇散熱
- 100% 燒機測試
- 2 年保質期
- 輸出電壓可另做設計修改: 24V~48VDC

尺寸: 131(H)*119(D)*60.5(W)mm

重量: 950g

一般性規格

輸入

| | |
|-------------|------------------------------------|
| 輸入範圍 | 三相輸入340~550VAC 480~780VDC |
| 輸入頻率 | 47~63Hz |
| 突波電流 (25°C) | 60A/380VAC |
| 功率因數 | 83% Min./400VAC 80% Min./500VAC |

輸出

| | |
|---------------|----------------------------|
| 保持時間 | 18mS/400VAC 20mS/500VAC |
| 短路保護 過負載保護 | 輸入重啓恢復 短路保護 |

詳細規格

960 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 | | | | | |
| LTP1960D-24CENDA | V: +24V ±10% | 0A | 40A | 40A | 200mV | ±1% | ±1% | 92% Ref. | 31.4 ~ 34.7V |

導軌式電源編碼規則

例: 型號: LTP1960D-24CENDA

功能選項:

端子台類別: "E": 綠色端子台

"N": 無電源正常繼電器接點功能

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 61000-3-2, 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), A級重工業標準
 LVD: EN 62368-1:2014

安規標準



UL 508 設計符合



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 ~ 60°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. 本產品使用金屬外殼散熱, 安裝時保留左右至少各1公分、上下至少各2公分的散熱空間, 以確保使用壽命。
9. 本公司沒有事前通知情況下, 保有規格修改之權利

WEB: <http://www.switching-powers.com>E-mail: rp21003f@ms7.hinet.net

Tel: 886-2-22997550

Fax: 886-2-22997596

REIGNPOWER
S.M.P.S