



## 直流交換式電源供應器

### 5-40W 單組交換式電源供應器

詳細產品規格請點擊[www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)



- High reliability, low cost
- Built-in EMI filter
- 100% full load burn-in test
- Protection: overload/short circuit
- F602 111x78x36mm

Part No.	Product No.	說明	Output Volt.	Output Current
64660	HF202-S-24	交換式開關電源	24V	1A



- 特性：
- 國際通用全範圍交流輸入
  - 低漏電流 $\leq 0.3\text{mA}$
  - 保護種類：短路/過負載/過電壓/過溫度
  - 開關工作頻率：100KHz
  - 低成本
  - 高信賴性
- 輸入電壓範圍：88~264VAC(自動切換)或120~370VDC
  - 頻率範圍：47~63Hz
  - 漏電流： $< 0.3\text{mA} / 264\text{VAC}$
  - 過負載：大於額定輸出功率的105%
  - 保護模式：打嗝模式，負載異常條件移除後可自動恢復
  - 尺寸：101.6\*65.8\*23.5mm(L\*W\*H)



Part No.	Product No.	製造廠商	說明	Output Volt.	Output Current	Tol.(±)
31404	MPS-30-5	MEAN WELL	MEAN WELL_30W Single Output Medical Type	5V	5.0A	±3%
31405	MPS-30-12	MEAN WELL	MEAN WELL_30W Single Output Medical Type	12V	2.5A	±3%
31406	MPS-30-15	MEAN WELL	MEAN WELL_30W Single Output Medical Type	15V	2.0A	±3%
31407	MPS-30-24	MEAN WELL	MEAN WELL_30W Single Output Medical Type	24V	1.2A	±3%
31409	MPS-30-27	MEAN WELL	MEAN WELL_30W Single Output Medical Type	27V	1.1A	±3%
31410	MPS-30-48	MEAN WELL	MEAN WELL_30W Single Output Medical Type	48V	0.6A	±2%



- 特性：
- 國際通用全範圍交流輸入
  - 保護種類：短路/過負載/過電壓/過溫度
  - 自然風冷
  - 100%滿載老化測試
- 輸入電壓範圍：85~264VAC或120~370VDC
  - 頻率範圍：47~63Hz
  - 漏電流： $< 2\text{mA} / 240\text{VAC}$
  - 過負載：大於額定輸出功率的105%
  - 保護模式：打嗝模式，負載異常條件移除後可自動恢復
  - 尺寸：78\*51\*28mm(L\*W\*H)



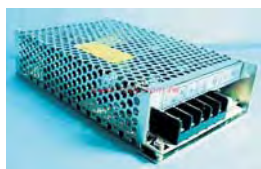
Part No.	Product No.	製造廠商	說明	Output Volt.	Output Current	Tol.(±)
29887	NES-15-5	MEAN WELL	MEAN WELL_15W 單組輸出電源供應器	5V	0~3.0A	±2%
29888	NES-15-12	MEAN WELL	MEAN WELL_15W 單組輸出電源供應器	12V	0~1.3A	±1%
29889	NES-15-15	MEAN WELL	MEAN WELL_15W 單組輸出電源供應器	15V	0~1.0A	±1%
29890	NES-15-24	MEAN WELL	MEAN WELL_15W 單組輸出電源供應器	24V	0~0.7A	±1%
29891	NES-15-48	MEAN WELL	MEAN WELL_15W 單組輸出電源供應器	48V	0~0.35A	±1%



- 特性：
- 國際通用全範圍交流輸入
  - 保護種類：短路/過負載/過電壓
  - 自然風冷
  - 100%滿載老化測試
- 輸入電壓範圍：85~264VAC或120~370VDC
  - 頻率範圍：47~63Hz
  - 漏電流： $< 2\text{mA} / 240\text{VAC}$
  - 過負載：額定輸出功率的110%~150%
  - 保護模式：打嗝模式，負載異常條件移除後可自動恢復
  - 尺寸：99\*82\*35mm(L\*W\*H)



Part No.	Product No.	製造廠商	說明	Output Volt.	Output Current	Tol.(±)
29892	NES-25-5	MEAN WELL	MEAN WELL_25W 單組交換式電源供應器	5V	0~5.0A	±2%
29893	NES-25-12	MEAN WELL	MEAN WELL_25W 單組交換式電源供應器	12V	0~2.1A	±1%
29894	NES-25-15	MEAN WELL	MEAN WELL_25W 單組交換式電源供應器	15V	0~1.7A	±1%
29896	NES-25-24	MEAN WELL	MEAN WELL_25W 單組交換式電源供應器	24V	0~1.1A	±1%
29898	NES-25-48	MEAN WELL	MEAN WELL_25W 單組交換式電源供應器	48V	0~0.57A	±1%



- 特性：
- 國際通用全範圍交流輸入
  - 保護種類：短路/過負載/過電壓
  - 自然風冷
  - 100%滿載老化測試
- 輸入電壓範圍：85~264VAC或120~370VDC
  - 頻率範圍：47~63Hz
  - 漏電流： $< 2\text{mA} / 240\text{VAC}$
  - 過負載：額定輸出功率的110%~150%
  - 保護模式：打嗝模式，負載異常條件移除後可自動恢復
  - 尺寸：99\*97\*36mm(L\*W\*H)



Part No.	Product No.	製造廠商	說明	Output Volt.	Output Current	Tol.(±)
29899	NES-35-5	MEAN WELL	MEAN WELL_35W 單組交換式電源供應器	5V	0~7.0A	±2%
29904	NES-35-12	MEAN WELL	MEAN WELL_35W 單組交換式電源供應器	12V	0~3.0A	±1%
29913	NES-35-15	MEAN WELL	MEAN WELL_35W 單組交換式電源供應器	15V	0~2.4A	±1%
29915	NES-35-24	MEAN WELL	MEAN WELL_35W 單組交換式電源供應器	24V	0~1.5A	±1%
29917	NES-35-48	MEAN WELL	MEAN WELL_35W 單組交換式電源供應器	48V	0~0.8A	±1%

#### 小知識

電源供應器一般橫置和立式放置，對於產品使用有何要注意的地方？  
 大部分小功率內部無風扇地電源供應器設計上是採橫式放置為主，若系統機構問題而需以立式放置電源供應器，因為散熱議題在較高的環境溫度下應考慮輸出功率減額使用，至於電源供應器內部含有散熱風扇的機型，其安置方式為橫式或立式便較無差異，或者是應用的系統另有獨立的強制散熱風扇提供電源供應器適當的散熱，則安置方式也較無差異

