昂鼎電源供應器導軌式RP2100D系列100W電源供應器

特點

- 自然散熱
- 100%燒機測試
- 螺絲/導軌兩用安裝
- 節省安裝工時(一個動作就安裝完成)
- 分離式交直流配線. 美觀. 電磁干擾優良
- ROHS.EMI高級設備檢驗. 品管嚴格
- 300,000小時MTBF(MIL-HDBK-217F)
- 可串聯及逆接使用

E159228 E159228 CE 2年保固

規格

100 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					
RP2100D1M	V1: +5V±10% V2: +12V -----	0A 0A	3.0A 7.1A	3.0A 7.1A	60mVp-p 100mVp-p	±1% ±1%	±1% ±4%	72% Min.	6.67~7.88V ----------
RP2100D2M	V1: +5.15V±10% V2: +24V -----	0A 0A	3.0A 3.53A	3.0A 3.53A	60mVp-p 100mVp-p	±1% ±1%	±1% ±4%	75% Min.	5.8~7.0V ----------
RP2100D3M	V1: +24V±10% V2: -24V -----	0A 0A	2.1A 2.1A	2.1A 2.1A	200mVp-p 200mVp-p	±1% ±1%	±1% ±4%	77% Min.	27.6~31V ----------

一般性規格

輸入

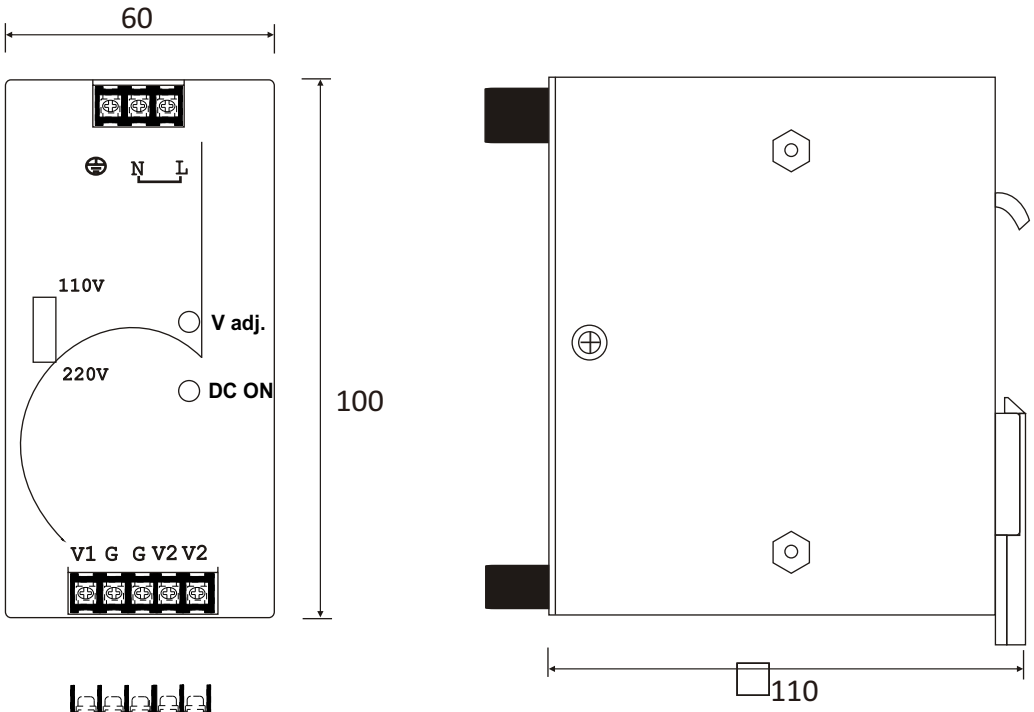
輸入範圍	90~132/180~264VAC(切換式) 220~380VDC
輸入頻率	47~63Hz
突波電流(25°C)	20A/110VAC 40A/220VAC

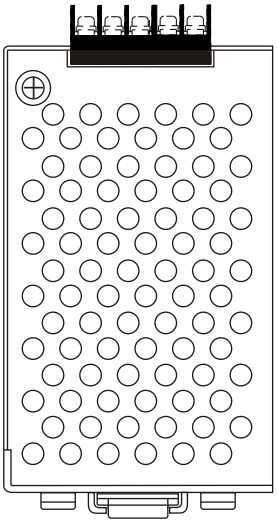
輸出

保持時間	16ms
短路保護	自動回復
過負載保護	過功率保護
過電壓保護	自動回復(選擇性功能)

EMC標準	安規標準	工作環境
En 55022 CLASS B EN 61000-3-2 CLASS A EN 61000-3-3 EN 55024(IEC 61000-4-4, IEC 61000-4-3, IEC 61000-4-4 IEC 61000-4-5, IEC 61000-4-6 IEC 61000-4-8, IEC 61000-4-11)	UL 60950 認證 CSA 60950 認證 CE 60950 認證	工作溫度範圍 -15~50°C,周圍溫度 工作濕度範圍 5~95% RH,無結露 儲存溫度範圍 -20~85°C,周圍溫度 震動測試 2G,10~500Hz, 3 axes

尺寸





外殼編號：CS060DR
單位：mm
尺寸大小：100(H)x110(D)x60(W)mm
材質：鋁
顏色：銀色

接線說明	
符　號	說　明
N	零線(直流輸入時為無極性)
L	火線(直流輸入時為無極性)
⏚	地線(Earth)
G	直流地線輸出
V1..Vx	直流正電壓輸出
V adj.	輸出電壓調整
DC ON	LED指示燈