昂鼎電源供應器步進用電源RP1200M-XXM系列 電源供應器

特點

- 風扇散熱(PCB防潮處理)
- 外殼完全隔離
- 反電動勢CEMF
- 內建功率因素矯正器
- 內建電源濾波器
- MOSFET設計
- 240,000小時MTBF(MIL-HDBK-217F)
- 可串聯及逆接使用

CE 2年保固

規格

***200 Watts (300 Watts** 瞬間)*

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					
RP1200DM-24M	V1: +24V±10%	0A	8.3A	12.5A	150mVp-p	±1%	±5%	78% Min.	27.6~30V
RP1200DM-48M	V1: +48V±10%	0A	4.2A	6.25A	250mVp-p	±1%	±3%	80% Min.	54~60V
RP1200DM-75M	V1: +75V±10%	0A	2.6A	4A	300mVp-p	±1%	±2%	83% Min.	90~120V
RP1200DM-100M	V1: +100V±10%	0A	2A	3A	300mVp-p	±1%	±2%	84% Min.	130~155V

一般性規格

輸入

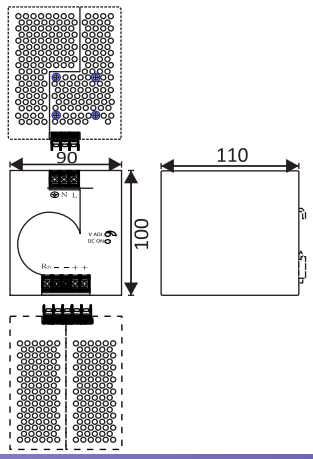
輸入範圍	90~132/180~264VAC(切換式) 220~380VDC
輸入頻率	47~63Hz
突波電流(25°C)	25A/110VAC 50A/220VAC

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

EMC標準	安規標準	工作環境
EN 55022 CLASS A EN 61000-3-3 EN 55024(IEC 61000-4-2, 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/CSA 60950 設計符合 CE 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 振動測試 2G,10~500Hz, 3 axes

規格



外殼編號：CS1120DR
單位：mm
尺寸大小：
100(H)x110(D)x90(W)mm

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)
Rdy	直流輸出正常信號(RDY) 1A額定電流 10A繼電器接點
−	直流地線輸出
+	直流正電壓輸出
V ADJ.	輸出電壓調整
DC ON	LED指示燈