

# EA07

## 自動式無刷發電機自動電壓調整器 6Amp

適用於單相或三相自動式無刷發電機 半波整流型 AVR 最大輸出 6A

相容於 Mecc Alte SR7-1、SR7-2 AVR

### 特色

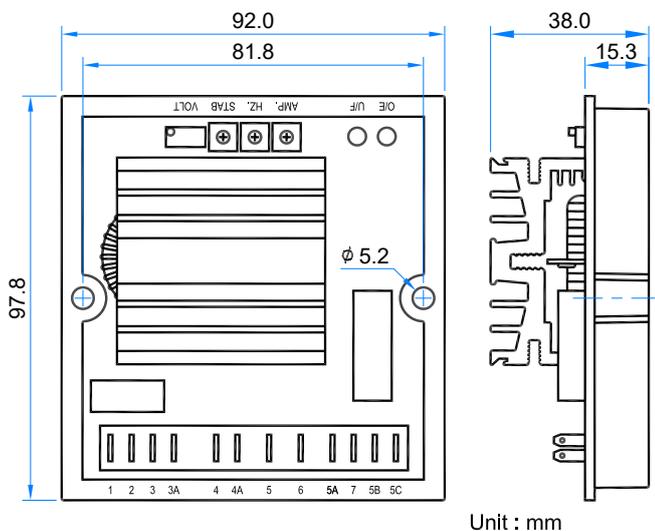
- 寬廣的測量電壓範圍 80 – 350 Vac
- 寬廣的電源輸入範圍 80 – 270Vac · 適用主繞組或輔助繞組作為電源輸入
- 具低頻保護及低頻指示燈
- 具過勵磁保護及過勵磁指示燈
- 具 EMI 電磁干擾抑制電路功能



### 電氣規格

測量電源輸入	電壓 80 – 350 Vac 單相 50/60 Hz	電壓調整率	小於 +/-1% (頻率變動在 4%內)
電源輸入	電壓 80 – 270 Vac 單相 50/60 Hz	電壓建立	電源輸入剩磁電壓 5Vac 25Hz 以上
勵磁輸出	電壓 最大 63 Vdc @ 電源輸入 220 Vac	EMI 抑制	內建電磁干擾濾波器
	電流 連續 6A 非連續 10 秒內 7A	靜態消耗功率	最大 5 watts
勵磁線圈電阻	直流電阻 10 – 100 Ω	過勵磁電壓保護	40 – Max. Vdc @ 0.3 – 20 秒
外部電壓調整	最大 +/-7% @ 100 KΩ 1/2 watt 電位器	低頻保護	可調範圍 42 – 60 Hz
		電壓溫度飄移	-40 至 +70 °C · 小於 3%

### 圖示與尺寸



Unit : mm

### 特性調整鈕

VOLT	電壓調整
STAB	穩定度調整
HZ.	低頻保護設定
AMP.	過勵磁設定
O/E	過勵磁指示燈
U/F	低頻指示燈

### 工作環境

操作溫度	-40 至 +60 °C
儲存溫度	-40 至 +80 °C
相對溼度	95%以下
振動	1.5 Gs @ 5 – 30 Hz 5.0 Gs @ 30 – 500 Hz

### 物理特性

尺寸	97.8 (L) x 92.0 (W) x 38.0 (H) mm
重量	275 g +/-2%

\* 內容述及製造商名稱及型號僅供參考 · 非該製造商所生產之產品。