

# EA07

## 自勵式無刷發電機自動電壓調整器 6 Amp

適用於單相或三相自勵式無刷發電機

半波整流型 AVR 最大輸出 6A

相容於 Mecc Alte SR7\*

\*本產品並非 Mecc Alte 原廠產品，但能與其相容。

### 特色

- 寬廣的測量電壓範圍 80~350 VAC
- 寬廣的電源輸入範圍 80~270 VAC，適用於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



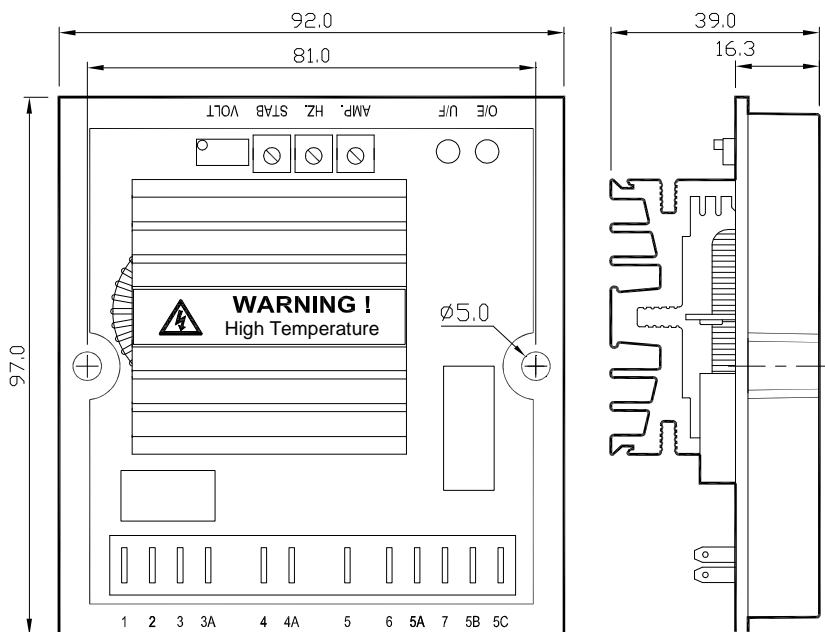
### 電氣規格

測量電源輸入	80~350 VAC 單相 50/60 Hz	外部電壓調整	100 K $\Omega$ 1/2 watt $\pm$ 7%
電源輸入	50~270 VAC 50/60 Hz	消耗功率	最大 5 watt
輸出電壓	63 VDC @ 220 VAC 輸入	低頻保護範圍	可調範圍 42~60 Hz
輸出電流	連續 6A，最大非連續為 10 秒內 7A	過勵磁保護	40~Max. VDC @ 0.3~20 秒
電壓調整率	< $\pm$ 1% (引擎轉速變動在 4% 內)	EMI 抑制	內建電源濾波器
電壓建立	電源電壓 5 VAC 25 Hz 以上	勵磁線圈電阻	直流電阻 10~100 $\Omega$

### 工作環境

操作溫度	-40~65 $^{\circ}$ C	相對溼度	95% 以下
儲存溫度	-40~80 $^{\circ}$ C	振動	1.5G @ 5~30 Hz / 5.0G @ 30~500 Hz

### 圖示與尺寸 (單位 : mm)



### 特性調整鈕

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

### 物理特性

尺寸	97.0 (L) x 92.0 (W) x 39.0 (H) mm
重量	275 g $\pm$ 2%



固也泰電子工業有限公司  
KUTAI ELECTRONICS INDUSTRY CO., LTD.



電話: 07-8121771 傳真: 07-8121775 海外來電請撥: +886-7-8121771  
總公司: 台灣高雄市前鎮區千富街 201 巷 3 號 (郵遞區號 806-64)  
詳細規格與使用說明請至 <http://www.kutai.com.tw> 下載