

EA63-2.5

發電機自動電壓調整器 63 VDC 2.5 Amp

適用於自激式無刷式發電機

相容於 Basler[®] AVC63-2.5 AVR

*本產品並非 Basler 原廠產品，但能與其相容。

特色

- 電壓調整率 < ±1%
- 指撥開關選擇單相 120/240 VAC 偵測電壓*1
- 適用 50/60 Hz 無刷式發電機
- 體積小、重量輕、經濟耐用
- 具低頻保護與 EMI 抑制電路功能
- 具高遮斷容量熔絲保護功能*1

*1 Basler 原廠 AVC63-2.5 不適用 120VAC 發電機，且不含熔絲保護裝置。



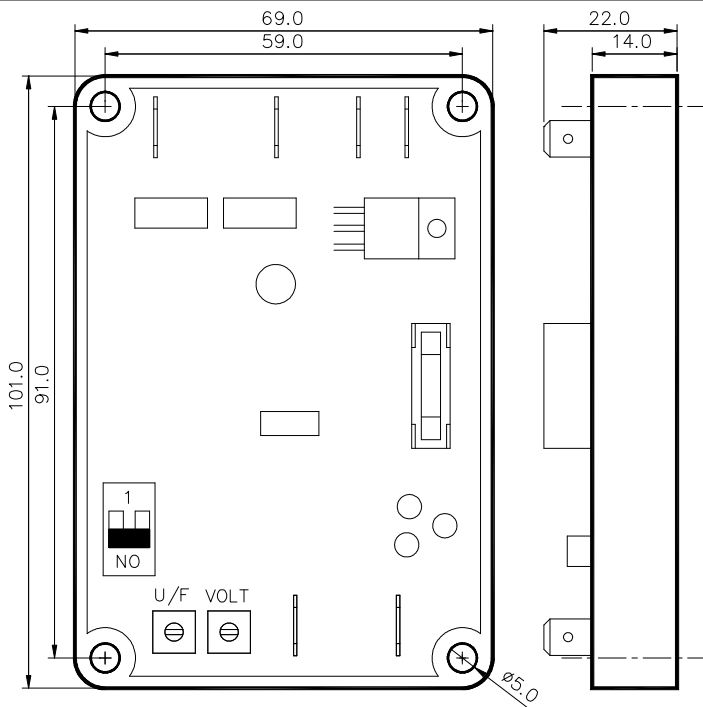
電氣規格

偵測與電源輸入	電壓	120 (90~130) 或 240 (180~260) VAC	電壓調整率	< ±1% (引擎轉速變動在 4% 內)
		單相二線 以指撥開關選擇	電壓建立	在 AVR 輸入端子需剩磁電壓 5 VAC 以上
	頻率	45~65 Hz	外部電壓調整	用 5 KΩ 1 watt 電位器時為 ±15%
磁場輸出	電壓	120 VAC 輸入時最大 50 VDC	消耗功率	最大 10 watt
		240 VAC 輸入時最大 63 VDC	EMI 抑制	內建電磁干擾濾波器
	電流	連續 2.5A，非連續為 60 秒內 4A	溫差穩定度	每°C 變化，電壓漂移 0.05%
	電阻	最小 25 Ω	低頻保護範圍	轉折點可調範圍 45~55 Hz

工作環境

操作溫度	-40~60 °C	相對溼度	95% 以下
儲存溫度	-40~85 °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
U/F	調整低頻保護轉折點

物理特性

尺寸	101.0 (L) x 69.0 (W) x 22.0 (H) mm
重量	107 g ±2%
撞擊	可承受 X、Y、Z 任一軸達 20G



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