

EA63-2.5S

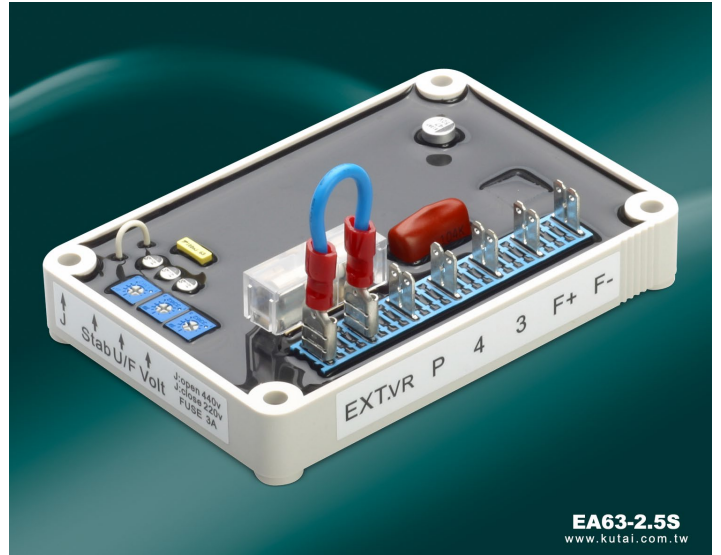
發電機自動電壓調整器 63Vdc 2.5Amp

測量電壓 220 Vac / 400 Vac

適用於自激式無刷式發電機

特色

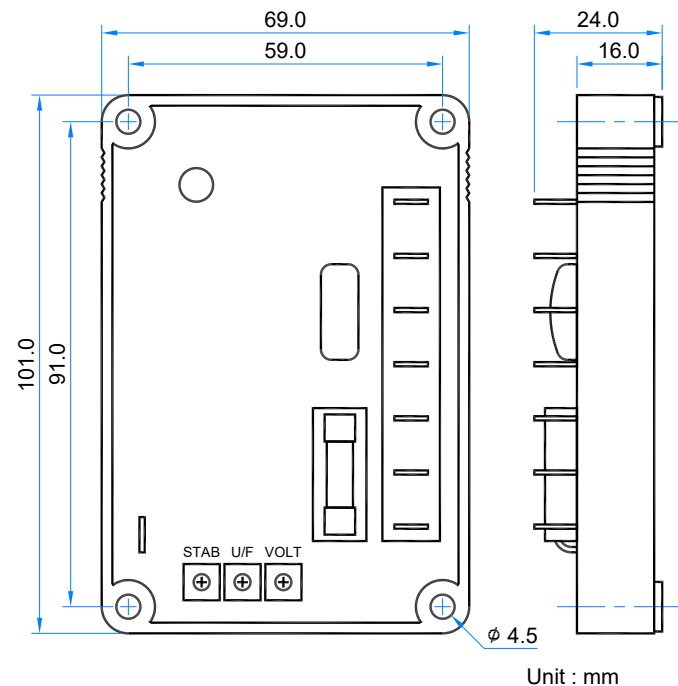
- 電壓調整率小於 +/-1%
- 測量電壓 220 Vac / 400 Vac
- 適用 50/60Hz 無刷式發電機
- 體積小、重量輕、經濟耐用
- 具低頻保護與 EMI 抑制電路功能
- 具高遮斷容量熔絲保護功能
- 若 AVR 需並聯可與 KUTAI EP200 併聯模組搭配使用



電氣規格

測量輸入	電壓 165 – 260 Vac @ 220 Vac 320 – 530 Vac @ 400 Vac	外部電壓調整	最大 +/-15% @ 5 K Ω 1 watt 電位器
	頻率 45/65 Hz 可調整	電壓調整率	小於 +/-1% (頻率變動在 4%內)
電源輸入	電壓 120 – 260 Vac 單相	電壓建立	電源輸入剩磁電壓 5Vac 以上
勵磁輸出	電壓 最大 32 Vdc @ 電源輸入 120 Vac 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 2.5A 非連續 60 秒內 4A	靜態消耗功率	最大 10 watts
	勵磁阻抗 最小 25 Ω	低頻保護 (出廠設定)	轉折點可調範圍 45 – 55 Hz
		電壓溫度飄移	-40 至 +70 $^{\circ}\text{C}$ · 小於 3%

圖示與尺寸



特性調整鈕

VOLT	電壓調整
STAB	穩定度調整
U/F	低頻保護轉折點調整

工作環境

操作溫度	-40 至 +60 $^{\circ}\text{C}$
儲存溫度	-40 至 +85 $^{\circ}\text{C}$
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	101.0 (L) x 69.0 (W) x 24.0 (H) mm
重量	107 g +/-2%
撞擊	可承受 X、Y、Z 任一軸達 20G

* 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。