

EA04C

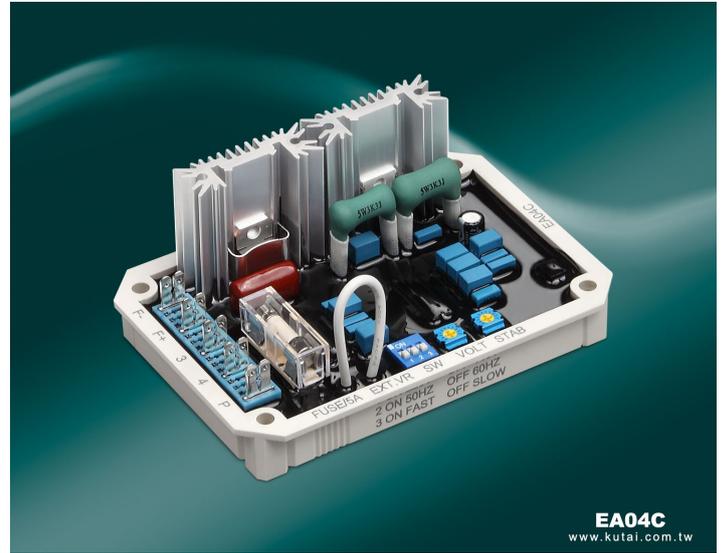
発電機自動電圧調整器 63Vdc 4Amp

適用自励式無刷式発電機

対応機種 Basler VR63-4、VR63-4A、Marathon SE100A regulator

特長

- 電圧変動率 $\pm 1\%$ 以内
- 検出電圧 160~265 Vac / 300~550 Vac 50/60 Hz
- DIP SWITCH で 50/60Hz を選ぶ
- 低周波数保護(UFRO)及び励磁を激しすぎる時、自動に閉じる
- EMI 抑制回路
- 高しや断容量ヒューズ保護
- AVR を並列接続するなら、当社の EP200 並列専用モジュールは必要です

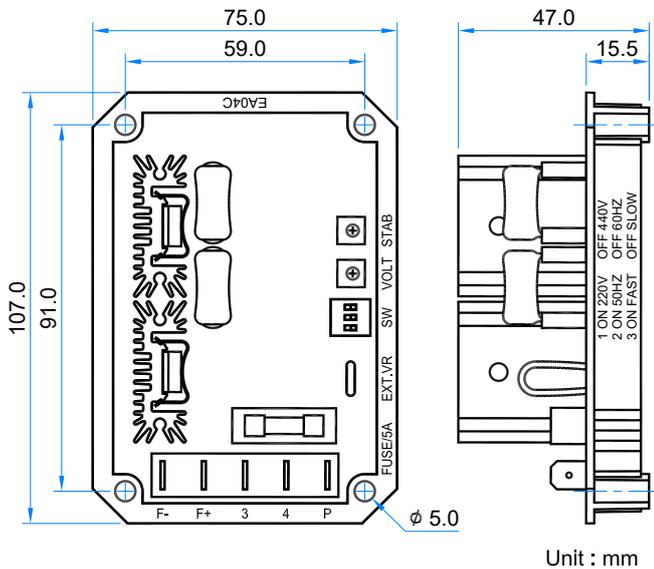


EA04C
www.kutai.com.tw

電気仕様

検出入力	電圧 160~265 Vac / 300~550 Vac 単相 周波数 50/60 Hz	温度ドリフト	毎°C の変化、電圧ドリフト 0.05%
電源入力	電圧 90~270 Vac 単相	電圧可変範囲	外付け 1K Ω 1 watt ポテンシオメータにて $\pm 15\%$
磁場出力	電圧 240 Vac 入力時最大 63 Vdc 電流 連続 4A 非連続 60 秒内 7A 抵抗 最小 15 Ω 最大 100 Ω	EMI 抑制	EMI フィルタ内蔵
電圧変動率	$\pm 1\%$ 以内 (周波数変動範囲は 4%以内)	静的消費電力	最大 8 watts
起動電圧	入力電源残留電圧 5Vac 以上	周波数低下保護	50 Hz の場合ニーポイントは 45 Hz (工場出荷時設定) 60 Hz の場合ニーポイントは 55 Hz
		過励磁保護	励磁電圧が 100 ± 5 Vdc を超え、時間を遅延した後自動閉鎖、135 Vdc を超えた場合はすぐ閉めます

外形寸法図



特性調整ボタン

VOLT	電圧調整
STAB	安定度調整
SW	電圧、周波数選択
VAR	外接電位器

使用条件

周囲温度	-40~+60 °C
保存温度	-40~+85 °C
相対湿度	95%以下
振動	1.5 Gs @ 5~30 Hz 5.0 Gs @ 30~500 Hz

物理仕様

寸法	107.0 (L) x 75.0 (W) x 47.0 (H) mm
重量	175 g $\pm 2\%$

* 上記のメーカー名と型番は、参考として記載しております。