

EA460

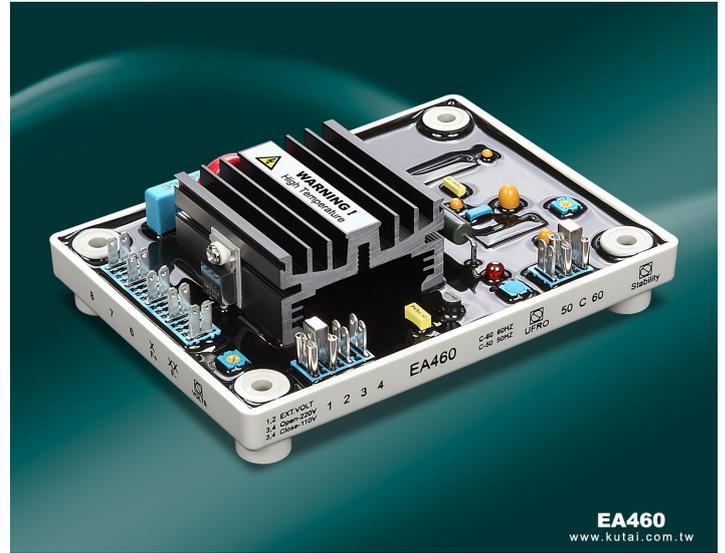
発電機自動電圧調整器 検出電源入力 120V / 240V

適用自励式無刷式発電機

対応機種: Newage Stamford SX460 AVR

特長

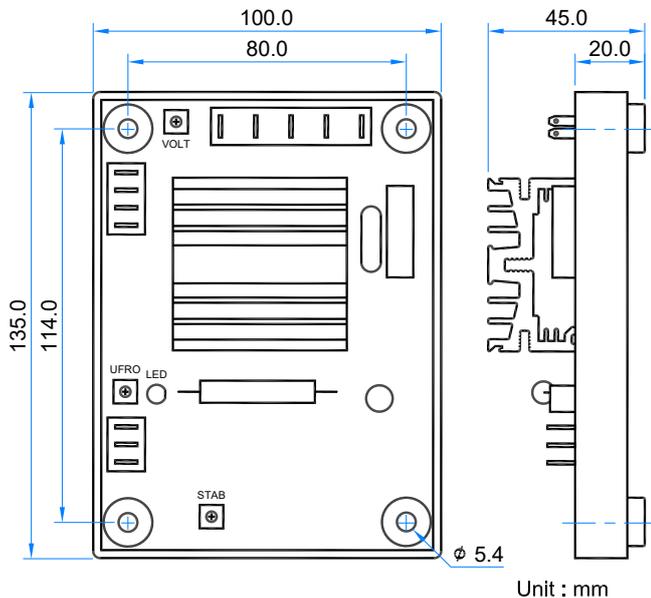
- 電圧変動率 $\pm 1.5\%$ 以内
- 銅スライズで単相 120/240Vac 検出電圧を跨り繋いで選択します
- 銅スライズで 50/60Hz を跨り繋いで選択します
- 低周波数保護(UFRO)とゆっくり電圧を創立する機能
- LED で指示する周波数が低すぎる状態
- AVR を並列接続するなら、当社の EP200 並列専用モジュールは必要です



電気仕様

検出電圧入力	電圧 95~132 Vac / 190~264 Vac	電圧変動率	$\pm 1.5\%$ 以内 (周波数変動範囲は 4%以内)
	単相 跨り銅スライズで選択します	起動電圧	入力電源残留電圧 5Vac 25Hz 以上
	周波数 50/60 Hz 跨り銅スライズで選択します	ソフトスタートランプ時間	2 秒 $\pm 10\%$
励磁出力	電圧 最大 90 Vdc @ 電源入力 207 Vac	静的消費電力	最大 10 watts
	電流 連続 4A 非連続 10 秒内 6A	周波数低下保護	転換点 95% Hz
	抵抗 最小 15 Ω		スロープ 下がった 30Hz 時には 170%
電圧可変範囲	最大 外付け 1 K Ω 1 watt ポテンシオメータにて $\pm 7\%$	温度ドリフト	$-40\sim +70^{\circ}\text{C}$, 3%以内

外形寸法図



特性調整ボタン

VOLT	電圧調整
STAB	安定度調整
UFRO	低周波数保護転換点調整

使用条件

周囲温度	$-40\sim +70^{\circ}\text{C}$
保存温度	$-40\sim +85^{\circ}\text{C}$
相対湿度	95%以下
振動	3.3 Gs @ 100~2K Hz

物理仕様

寸法	135.0 (L) x 100.0 (W) x 45.0 (H) mm
重量	243 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。