

EA440

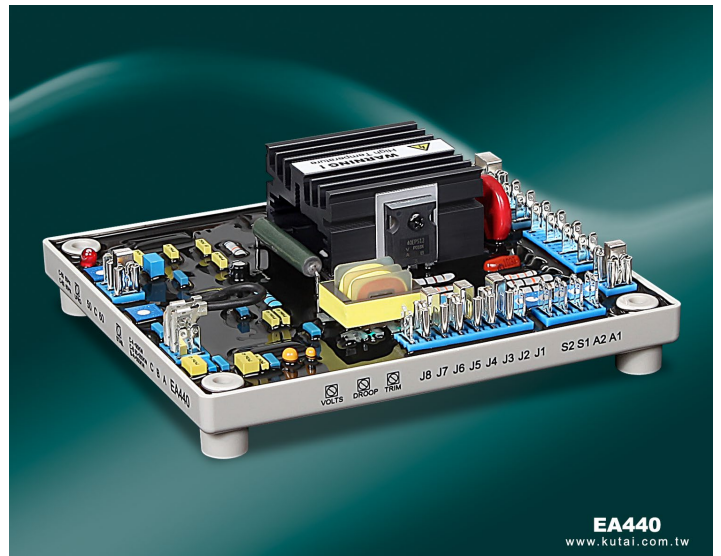
発電機自動電圧調整器 検出電源入力 240V

適用自励式無刷式発電機

対応機種: Newage Stamford SX440 AVR

特長

- 電圧変動率+/-1%以内
- 並列機種にも使えます
- 銅スライズで 50/60Hz を跨り繋いで選択します
- 検出電圧がない場合は回路保護も行います
- 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
- 異なる銅スライズの繋ぐことによって合う力率の発電機を調整します

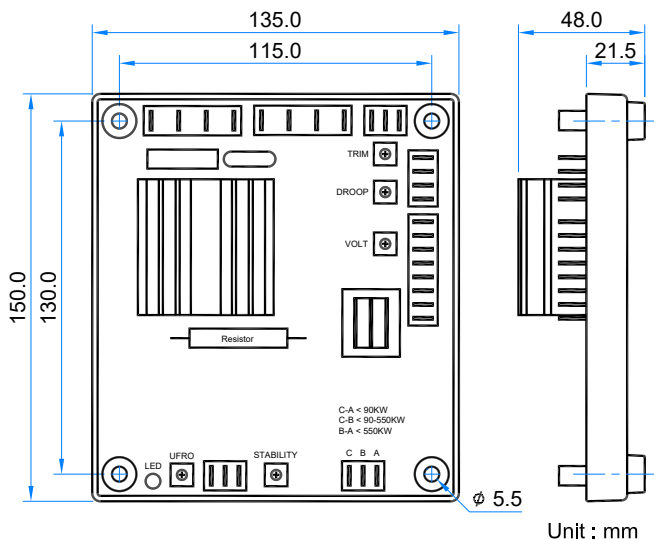


EA440
www.kutai.com.tw

電気仕様

検出電圧入力	電圧 190~264 Vac 単相 2 線 周波数 50/60 Hz 跨り銅スライズで選択します	静的消費電力	最大 12 watts
励磁出力	電圧 最大 90 Vdc @ 電源入力 207 Vac 電流 連続 4A 非連続 10 秒内 10A 励磁抵抗 最小 15 Ω	DROOP 降圧入力	負荷 10 Ω 最大入力 0.33A 感度 0.07A は 5%降圧に対応します(PF=0)
電圧可変範囲	外付け 1 KΩ 1 watt ポテンショメータにて+/-8%	電圧トリム	入力抵抗 1 KΩ 最大入力 +/-5 Vdc
電圧変動率	+/-1%以内 (周波数変動範囲は 4%以内)	感度	毎 1 Vdc は 5%発電機電圧を調整することができます
起動電圧	入力電源残留電圧 5Vac 以上	周波数低下保護 (工場出荷時設定)	転換点 95% Hz
ソフトスタートランプ時間	2 秒 +/-10%	温度ドリフト	-40~+70°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
DROOP	電圧を下がった 5%の設定(PF=0)
TRIM	最高化電圧で感度をトリムします
DIP	調整電圧/周波数比例

使用条件

周囲温度	-40~+70 °C
保存温度	-40~+85 °C
相対湿度	95%以下
振動	3.3 Gs @ 100~2K Hz

物理仕様

寸法	150.0 (L) x 135.0 (W) x 48.0 (H) mm
重量	418 g +/-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。