

EA15A3H

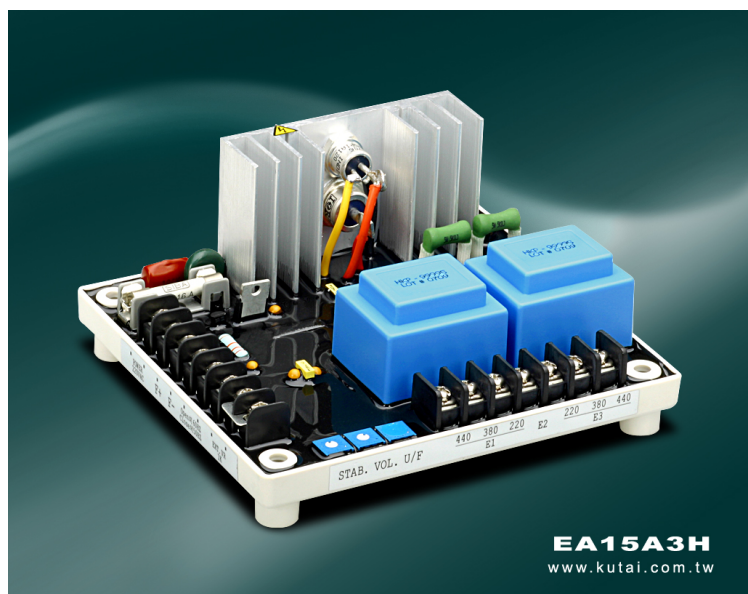
发电机自动调压板

适用于自激式无刷式发电机

泛用型 15Amp 三相检测 AVR

特色

- 电压调整率 $<\pm 1\%$
- 适用于 220/380/440VAC 无刷式发电机
- 三相电压侦测
- 15ADC 大输出电流
- 以跨接铜片选择 50/60Hz
- 具低频保护与电压缓慢建立功能
- 可以调整电压、稳定度与低频保护设定
- 具高遮断容量熔丝保护功能



技术参数

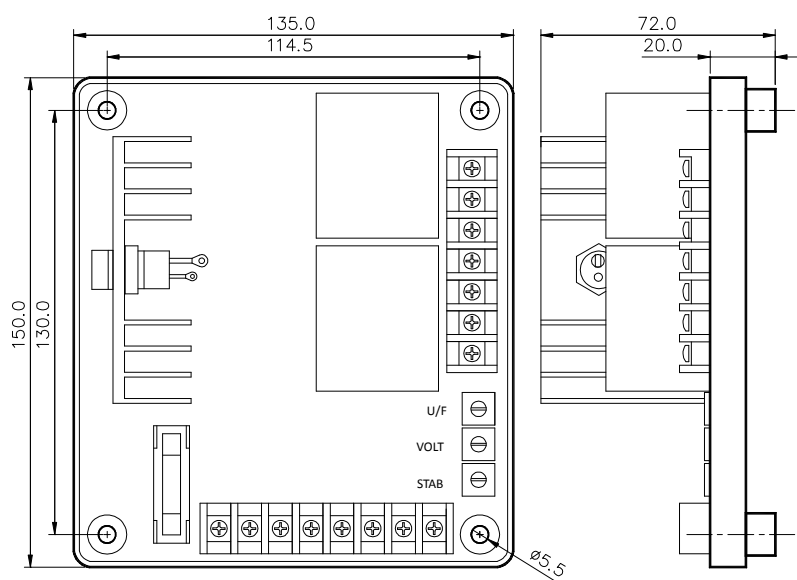
侦测输入	电压	220/380/440VAC 三相三线	电压建立	在 AVR 输入端子需剩磁电压 5VAC 以上
	频率	50/60Hz 以跨接铜片选择	外部电压调整	用 1K Ω 、1Watt 电位器时为 $\pm 15\%$
电源输入	100~300VAC 单相二线		电压缓慢建立时间	2 秒
磁场输出	电压	240VAC 输入时最大 90VDC	消耗功率	最大 8 Watt
	电流	连续 15A，非连续为 10 秒内 20A	温差稳定度	每 $^{\circ}\text{C}$ 变化，电压漂移 0.03%
	电阻	最小 4 Ω @ 35VDC	低频保护范围	60Hz 系统转折点为 55Hz
电压调整率	$<\pm 0.5\%$ (引擎转速变动在 4%内)		(转折点为出厂设定值)	50Hz 系统转折点为 45Hz

工作环境

振动	3G @ 100~2KHz	相对湿度	95% 以下
操作温度	-40~65 $^{\circ}\text{C}$	储存温度	-40~85 $^{\circ}\text{C}$

图示与尺寸

单位：mm



特性调整钮

VOLT	调整电压
STAB	调整稳定度
U/F	调整低频保护转折点

物理特性

尺寸	150.0 (L) x 135.0 (W) x 72.0 (H) mm
重量	867 g $\pm 2\%$



固也泰電子工業有限公司
KUTAI ELECTRONICS INDUSTRY CO., LTD.



电话: +886-7-8121771 传真: +886-7-8121775
总公司: 台湾•高雄市前镇区千富街 201 巷 3 号 (邮编 80664)
详细规格与使用说明请至 <http://www.kutai.com.tw> 下载