EA08A

单相全谐波或谐波+基本波或永磁式(PMG)无刷发电机自动调压板

适用于自激式无刷式发电机

相容于利莱森玛*(Leroy Somer*) R448*、R449*、R438* AVR

*本产品并非利莱森玛(Leroy Somer)原厂产品，但能与其相容。



特色

- 电压调整率< ±1%
- 内部可选择三种额定电压 110/220/380V
- 谐波频率 40~500 Hz
- 谐波(谐波+基波)电压范围 25~300 VAC
- 最大电流输出 8 Amp
- 具低频保护功能
- 两段稳定范围调整
- 脉波宽度调变(PWM)直流输出

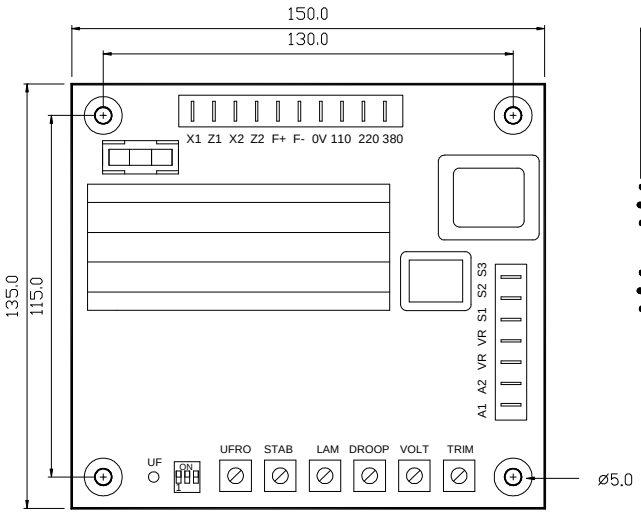
技术参数

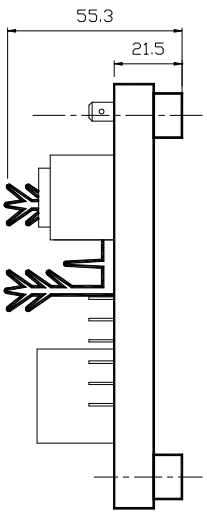
侦测输入电源	端子	0-110V 为 95~135V	无载谐波(谐波+基波)	电压	须大于 40 VAC
	端子	0-220V 为 180~250V	满载谐波(谐波+基波)	电压	须小于 250 VAC
	端子	0-380V 为 360~515V		频率	40/500 Hz 单相
	频率	50/60 Hz 单相	外部电压调整		±10% @ 1 KΩ
磁场输出	电压	最大 150 VDC @ 220 VAC 谐波电源	低频保护范围		U/F 旋钮 42~62 Hz
	电流	连续 8A，最大 10 秒内 12A	EMI 抑制		内建电磁干扰滤波器
	电阻	最小 10Ω，最大 100Ω	C.T 电流补偿		N：5A 或 N：1A
电压调整率	< ±1% (引擎转速变动在 4%内)				

工作环境

操作温度	-40℃~60℃	相对湿度	95%以下
储存温度	-40℃~85℃	振动	1.5G @ 5~30 Hz / 5.0G @ 30~500 Hz

图示与尺寸 (单位 : mm)





特性调整钮

VOLT	调整电压
STAB	调整稳定度
V/HZ	低频保护
DROOP	电压低垂调整
TRIM	电压修整
U/F DIP	电压/频率 比例调整

物理特性

尺寸	150.0 (L) x 135.0 (W) x 55.3 (H) mm
重量	480 g ±2%

固也泰電子工業有限公司 KUTAI ELECTRONICS INDUSTRY CO., LTD.
ISO 9001 BSMI
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 806-64)
详细规格与使用说明请至 http://www.kutai.com.tw 下载