

EA04A

发电机自动电压调整器 64Vdc 4Amp

适用于自激式无刷式发电机

可直接替代 Basler VR63-4、VR63-4A 且相容 Marathon SE100A 稳压器

特色

- 电压调整率小于 +/-1%
- 指拨开关选择单相 120/240Vac 侦测电压 *1
- 以连接线选择 50/60 Hz
- 具低频保护与过激磁自动关闭功能
- 具 EMI 抑制电路功能
- 具高遮断容量熔丝保护功能 *1
- 若 AVR 需并联可与 KUTAI EP200 并联模块搭配使用

*1 VR63-4A 仅适用于 120Vac 发电机，VR63-4 仅适用于 240Vac 发电机，且均不含熔丝保护装置。

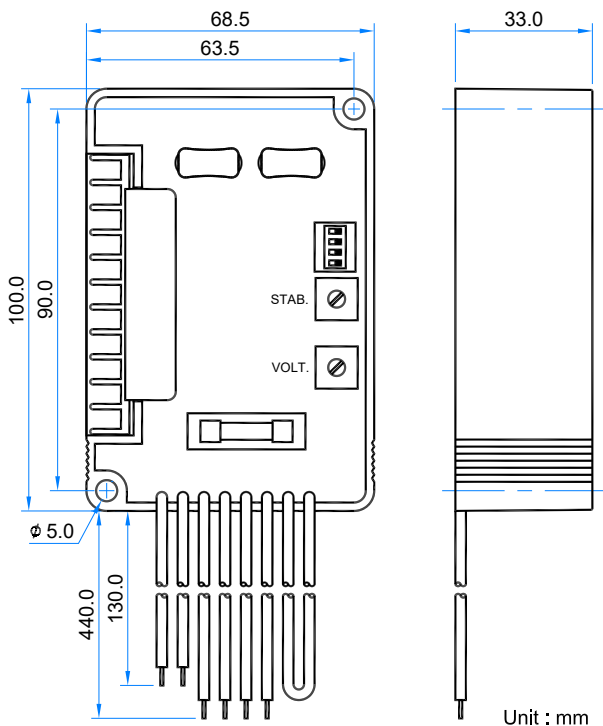


EA04A
www.kutai.com.tw

电气规格

测量电压输入	电压 90 – 132 或 171 – 264 Vac 单相 频率 45/65 Hz 以连接线选择	电压建立	电源输入剩磁电压 5Vac 以上
电源输入	电压 90 – 240 Vac 单相二线 频率 45/65 Hz	EMI 抑制	内建电磁干扰滤波器
励磁输出	电压 最大 32 Vdc @ 电源输入 120 Vac 最大 63 Vdc @ 电源输入 240 Vac 电流 连续 4A 非连续 60 秒内 7A 励磁阻抗 最小 15 Ω 最大 100 Ω	静态消耗功率	最大 8 watts
外部电压调整	最大 +/-15% @ 1KΩ 1 watt 电位器	低频保护 (出厂设定)	50Hz 系统转折点为 45Hz 60Hz 系统转折点为 55Hz
电压调整率	小于 +/-1% (频率变动在 4%内)	过激磁自动关闭	若激磁电压超过 100 +/-5Vdc，则先经延迟时间后自动关闭；若激磁电压超过 135Vdc，则立即关闭
		电压温度飘移	-40 至 +70 °C · 小于 3%

图示与尺寸



特性调整钮

VOLT	电压调整
STAB	稳定度调整

工作环境

操作温度	-40 至 +60 °C
储存温度	-40 至 +85 °C
相对湿度	90%以下
振动	1.5 Gs @ 5 – 30 Hz 5.0 Gs @ 30 – 500 Hz

物理特性

尺寸	100.0 (L) x 68.5 (W) x 33.0 (H) mm
重量	230 g +/-2%

* 内容及制造商名称及型号仅供参考，非该制造商所生产之产品。