

EA04C

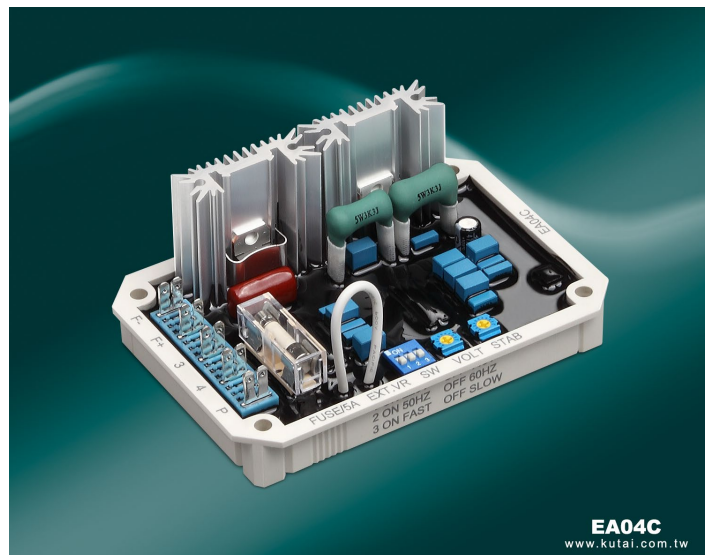
发电机自动电压调整器 63Vdc 4Amp

适用于自激式无刷式发电机

可相容于 Basler VR63-4、VR63-4A 和 Marathon SE100A 稳压器

特色

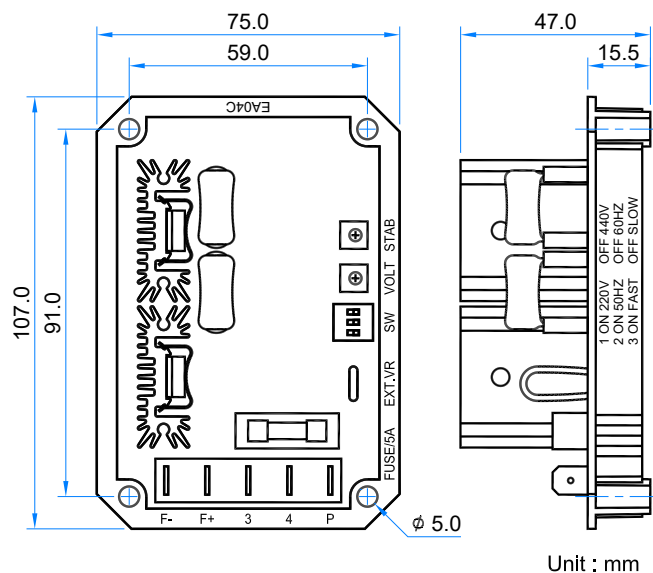
- 电压调整率小于 $\pm 1\%$
- 侦测电压 160 – 265 Vac / 300 – 550 Vac 50/60 Hz
- 以指拨开关选择 50/60 Hz
- 具低频保护与过激磁自动关闭功能
- 具 EMI 抑制电路功能
- 具高遮断容量熔丝保护功能
- 若 AVR 需并联可与 KUTAI EP200 并联模块搭配使用



电气规格

测量输入	电压 160 – 265 Vac / 300 – 550 Vac 单相	温差稳定度	每°C 变化 · 电压漂移 0.05%
	频率 50/60 Hz	外部电压调整	用 1KΩ 1 watt 电位器时为 $\pm 15\%$
电源输入	电压 90 – 270 Vac 单相	EMI 抑制	内建电磁干扰滤波器
输出	电压 240 Vac 输入时最大 63 Vdc	消耗功率	最大 8 watts
	电流 连续 4A 非连续 60 秒内 7A	低频保护 (出厂设定)	50Hz 系统转折点为 45Hz
	电阻 最小 15 Ω 最大 100 Ω		60Hz 系统转折点为 55Hz
电压调整率	小于 $\pm 1\%$ (频率变动在 4%内)	过激磁自动关闭	若激磁电压超过 100 ± 5 Vdc · 则先经延迟时间后自动关闭；若激磁电压超过 135 Vdc · 则立即关闭
电压建立	在 AVR 输入端子需剩磁电压 5Vac 以上		

图示与尺寸



特性调整钮

VOLT	电压调整
STAB	稳定度调整
SW	电压、频率选择
VAR	外接电位器

工作环境

操作温度	-40 至 +60 °C
储存温度	-40 至 +85 °C
相对湿度	95%以下
振动	1.5 Gs @ 5 – 30 Hz 5.0 Gs @ 30 – 500 Hz

物理特性

尺寸	107.0 (L) x 75.0 (W) x 47.0 (H) mm
重量	175 g $\pm 2\%$

* 内容述及制造商名称及型号仅供参考，非该制造商所生产之产品。