

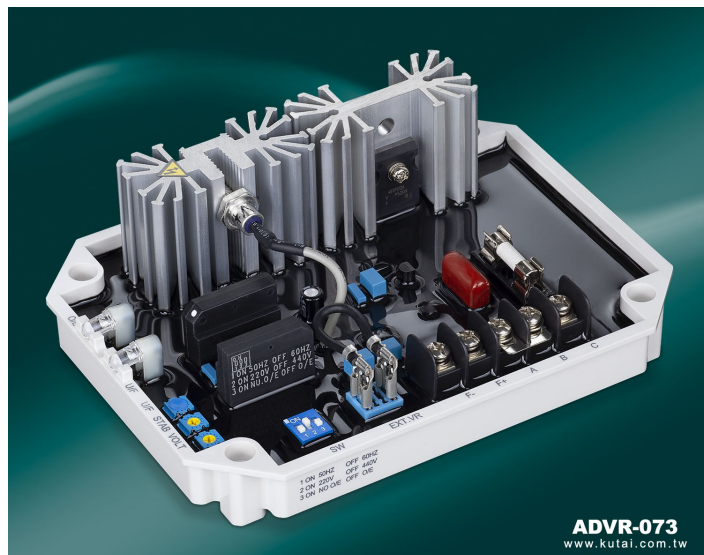
ADVR-073

泛用型 7Amp 发电机自动电压调整器

适用于自激式无刷式发电机 · 相容于 Basler KR7、Airman DST-100-2、Markon 36245、Markon MD1C、Petrus 265-06S

特色

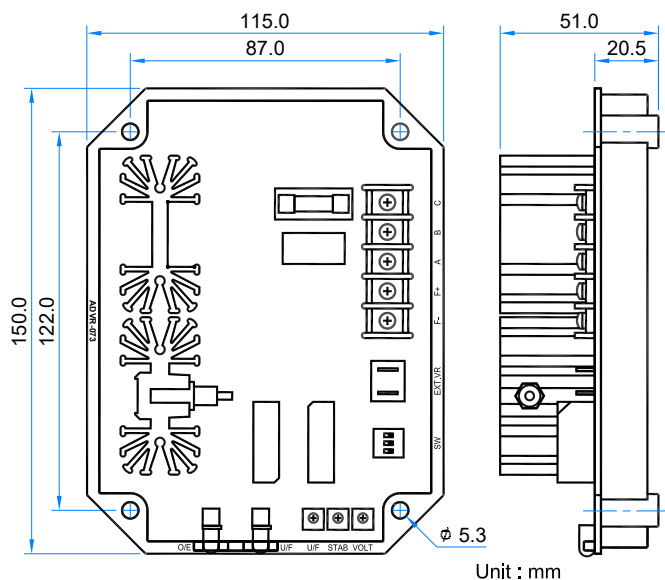
- 电压调整率小于 +/-0.5%
- 适用于 220/380/440/480Vac 无刷式发电机
- 以指拨开关选择 50/60 Hz
- 体积小、重量轻、耐候性强
- 具过励磁电压保护功能
- 具低频保护与电压缓慢建立功能
- 具 EMI 抑制电路功能
- 具高遮断容量熔丝保护功能



电气规格

测量电压输入	电压 170 – 520 Vac 单相二线 频率 50/60 Hz 以 DIP 指拨开关设定	电压建立	电源输入剩磁电压 5Vac 25Hz 以上
电源输入	电压 100 – 300 Vac 单相二线	电压缓慢建立时间	3 秒 +/-10%
励磁输出	电压 连续 63 Vdc 最大 90 Vdc @ 电源输入 220Vac 电流 连续 7A 非连续 10 秒内 15A 励磁阻抗 最小 9 Ω 最大 100 Ω	EMI 抑制	内建电磁干扰滤波器
外部电压调整	最大 +/-7% @ 1 KΩ 1 watt 电位器	静态消耗功率	最大 8 watts
电压调整率	小于 +/-0.5% (频率变动在 4%内)	低频保护 (出厂设定)	50Hz 系统转折点为 45Hz 60Hz 系统转折点为 55Hz
		过励磁电压保护	励磁电压 78 Vdc +/-5% @ 电源输入 220 Vac 延时 5 秒 · 可关闭此功能
		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
U/F	低频保护转折点调整

LED 指示灯

O/E LED	过励磁电压保护指示灯
U/F LED	低频指示灯

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	3.0 Gs @ 100 – 2K Hz

物理特性

尺寸	150.0 (L) x 115.0 (W) x 51.0 (H) mm
重量	430 g +/-2%