

EA07

自励式无刷发电机自动电压调整器 6Amp

适用于单相或三相自励式无刷发电机 半波整流型 AVR 最大输出 6A

相容于 Mecc Alte SR7-1、SR7-2 AVR

特色

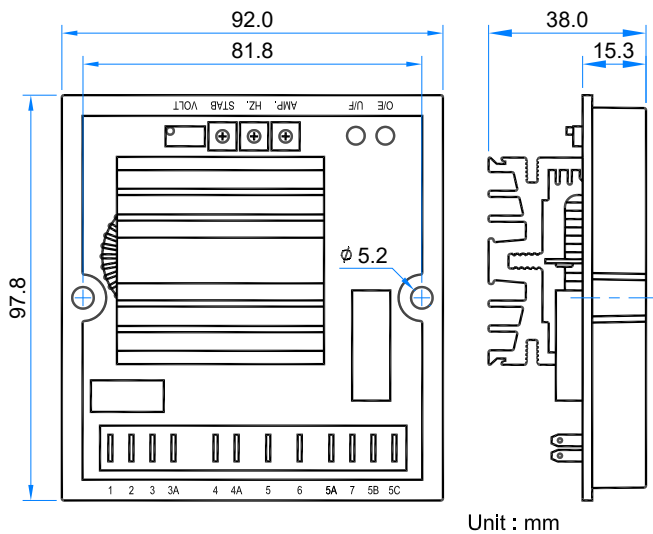
- 宽广的测量电压范围 80 – 350 Vac
- 宽广的电源输入范围 80 – 270Vac · 适用主绕组或辅助绕组作为电源输入
- 具低频保护及低频指示灯
- 具过励磁保护及过励磁指示灯
- 具 EMI 电磁干扰抑制电路功能



电气规格

测量电源输入	电压 80 – 350 Vac 单相 50/60 Hz	电压调整率	小于 +/-1% (频率变动在 4%内)
电源输入	电压 80 – 270 Vac 单相 50/60 Hz	电压建立	电源输入剩磁电压 5Vac 25Hz 以上
励磁输出	电压 最大 63 Vdc @ 电源输入 220 Vac	EMI 抑制	内建电磁干扰滤波器
	电流 连续 6A 非连续 10 秒内 7A	静态消耗功率	最大 5 watts
励磁线圈电阻	直流电阻 10 – 100 Ω	过励磁电压保护	40 – Max. Vdc @ 0.3 – 20 秒
外部电压调整	最大 +/-7% @ 100 KΩ 1/2 watt 电位器	低频保护	可调范围 42 – 60 Hz
		电压温度飘移	-40 至 +70 °C · 小于 3%

图示与尺寸



Unit : mm

特性调整钮

VOLT	电压调整
STAB	稳定度调整
HZ.	低频保护设定
AMP.	过励磁设定
O/E	过励磁指示灯
U/F	低频指示灯

工作环境

操作温度	-40 至 +60 °C
储存温度	-40 至 +80 °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	97.8 (L) x 92.0 (W) x 38.0 (H) mm
重量	275 g +/-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。