

EA230

发电机自动稳压器 100Vdc 3.5Amp

适用于自激式无刷式发电机

相容于 Leroy Somer R230 AVR

特色

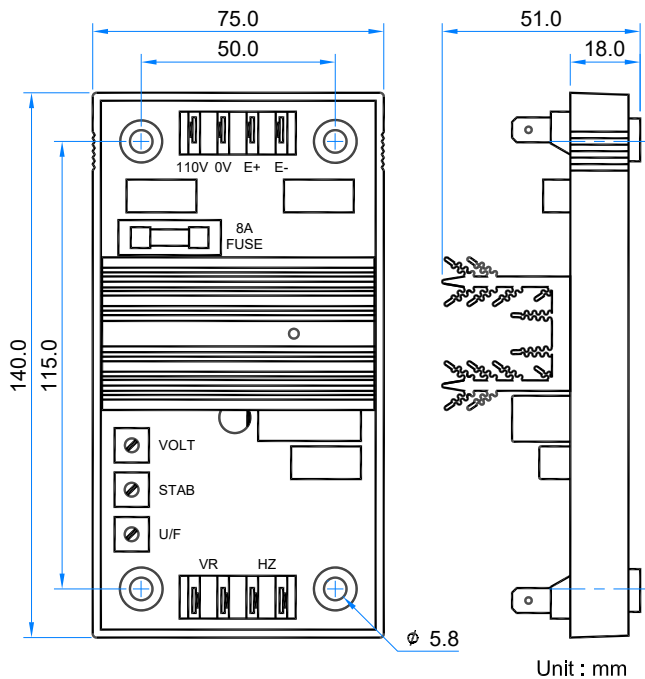
- 电压调整率小于 +/-1%
- 精巧设计·树脂封装
- 适用 50/60Hz 无刷式发电机
- 具低频保护与 EMI 抑制电路功能
- 具励磁电流过高保护功能
- 适用电压 120 Vac



电气规格

测量电源输入	电压 120 (90 - 140) Vac 单相二线	电压调整率	小于 +/-1% (频率变动在 4%内)
	频率 50/60 Hz	电压建立	电源输入剩磁电压 6Vac 以上
励磁输出	电压 最大 100 Vdc @ 电源输入 120 Vac	EMI 抑制	内建电磁干扰滤波器
	电流 连续 3.5A 非连续 10 秒内 5A	静态消耗功率	最大 6 watts
	励磁阻抗 最小 15 Ω	低频保护 (出厂设定)	可调范围 45/55 Hz
外部电压调整	最大 +/-5% @ 1 KΩ 0.5 watt 电位器	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

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	140.0 (L) x 75.0 (W) x 51.0 (H) mm
重量	310 g +/-2%
撞击	可承受 X、Y、Z 任一轴达 20G

* 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。