国人《448

发电机自动调压板 160VDC 10Amp

适用于辅助绕阻或永磁式无刷发电机 相容于利莱森玛*(Leroy Somer*) R448*AVR *本产品并非巴斯勒(Leroy Somer)原厂产品,但能与其相容。

特色

- 电压调整率< ±0.5%
- 具 LAM 功能增加投载瞬间的稳定度
- 以连接线选择 50/60 Hz
- 具低频保护与过激磁电流限制功能
- ●可选择单相或三相电压检测功能
- 具缓慢起动功能可稳定初期电压
- ●具两段反应时间稳定调整



技术参数

测量输入电源 端子 0-110V = 95~140V 输出电流 最大 10A

端子 0-220V = 170~260V 反应时间 0.3~1 秒 @ ±20% 电压变动

端子 0-380V = 340~520V 电流补偿 最大 4% @ P.F. = 0.8

频率 50/60 Hz 以连接线选择 电压调整率 <±0.5% (引擎转速变动在 4%内)

电源输入 电压 $40{\sim}150~{
m VAC}$ 三相 外部电压调整 $\pm 10\%~{
m @}~1~{
m K}\Omega$

谐波辅助绕组 6~150 VAC (无载 rms) 电压建立 在 AVR 输入端子需剩磁电压 5VAC 以上

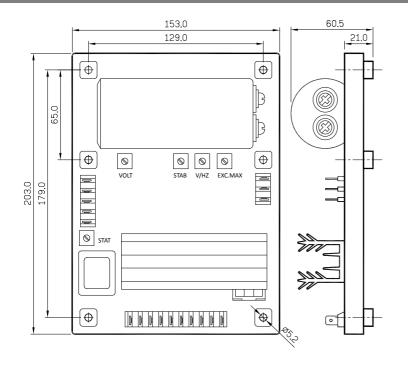
输出电压 最大 160 VDC @ 120 VAC 电源 LAM 电压下降比例 10%与 15% 由跨线选择

工作环境

操作温度 -40℃~60℃ 相对湿度 95%以下

储存温度 -40℃~85℃ 振动 1.5G @ 5~30 Hz / 5.0G @ 30~500 Hz

图示与尺寸 (单位:mm)



特性调整钮

VOLT 调整电压

STAB 调整稳定度

V/HZ 低频保护

EXC.MAX 磁场电流限制

STAT (DROP) 电压压降调整

物理特性

尺寸 203.0 (L) x 153.0 (W) x 60.5 (H) mm

重量 970 g ±2%