



GENUINE PRODUCTS

# 24SI™ 重型交流发电机

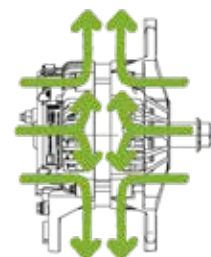


## 特点和优势

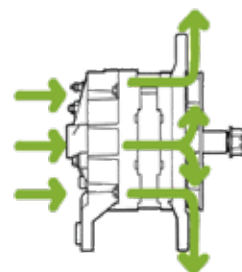
- 内置双风扇(DIF)设计可提供最大冷却能力
- OE认证，为售后更换确保OE原装设备质量、可靠性、以及性能
- 强劲输出，行驶速度下可产生160安培、怠速时可产生100安培的电流
- 轻巧紧凑，安装简便
- 保修：一年/不限里程（仅适用于美国和加拿大）

## 最大冷却能力，专为现下发动机罩下高温而设计

24SI为内置双风扇设计，可提供最大冷却能力。双风扇意味着比交流发电机电子设备具有更大的空气环流。这使得交流发电机可以在较低的温度下运行，从而提高了机组的运行效率和耐用性。通过外置单风扇，空气从未端吸入，穿过交流发电机的长度，通过风扇排出。较高的运行温度降低了机组的效率和耐用性。



24SI 内置双风扇

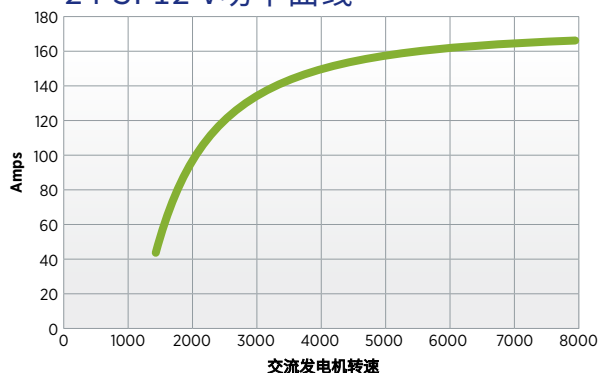


常规 外置单风扇

## 技术参数

性能输出	12伏100安 12伏130安 12伏145安 12伏160安 24伏70安 24伏110安
旋转方向	顺时针方向
最高转速	10,000 转/分 (连续流量) 12,000 转/分 (间歇流量)
温度额定值	105°C/221°F
安装	J 180铰链固定 焊盘安装
重量	16.2磅/7.7千克

## 24 SI 12 V功率曲线



# 24SI™ 重型交流发电机





## 竞品对比

规格	Delco Remy 24SI	Leece Neville 110-555	Bosch AL9960LH
额定输出电压	14.0	13.8	14.0
2000转/分时的输出	100 安	96 安	94 安
6000转/分时的输出	160 安	160 安	155 安
总直径	150.0 毫米	170.1 毫米	147.2 毫米
长度	213.7 毫米	222.5 毫米	206.5 毫米
总质量/重量	7.7 千克	8.7 千克	6.9 千克
冷却风扇	内置双风扇	外置单风扇	内置双风扇
驱动端轴承	62 毫米	62 毫米	52 毫米
轴承保护	吊环保护	无保护	无保护
转子轴	22 毫米	22 毫米	17 毫米



最大冷却能力

## 从竞品交流发电机升级

Leece Neville	替换为 Delco Remy
 <p>LN 110-555JHO</p>	 <p>J180 铰链固定 新服务---无芯 24SI 8600310</p>
 <p>LN 110-555PHO</p>	 <p>焊盘安装 新服务---无芯 24SI 8600889</p>

## 零件号

安装方式	型号	零件号	输出 (安培)
焊盘	12V	8600889	160
	24V	8600471	70
J-180 铰链	12V	8600310	160
	24V	8600388	70

技术援助：800-372-3555

如需零件编号识别或电气系统故障诊断等方面的帮助，我们可随时为您提供帮助。



博格华纳公司  
13975 BorgWarner Drive  
Noblesville, IN 46060 USA  
客户服务或技术援助电话：  
1-800-372-3555

[delcoremy.com](http://delcoremy.com)

Delco Remy是美国通用汽车公司授权给BorgWarner PDS  
(Anderson) L.L.C.的注册商标| C11127 | 6-19