

WX660-S—发电机组应用技术数据

---你所需要的就是赛瓦特的动力

50Hz WX660-S

无锡动力 发动机
斯坦福 发电机



重庆赛瓦特是
无锡动力工程股份有限公司授权OEM成套商
得到无动的产品质量确认

我们的产品
得到无动全球维修保证



ISO9001:2000
CQSWT GENERATING SETS

技术参数

如果你需要更详细的数据资料，请联系重庆赛瓦特工程师或参考重庆赛瓦特产品使用说明书。

特点

型号:WX660-S

静音型机组型号须加上后缀“/B”

满足标准: ISO3046
ISO8528
IEC34
BS EN 60034
BS5000
VDE0530
AS1359
CSA C22.2-100

额定功率	kW/kVA	600/750
备用功率	kW/kVA	660/825
频率/额定转速	Hz/rpm	50/1500
额定电压	V	400/230
额定电流	A	1083
断路器容量	A	1250(MCCB)
接线方式		3P4W
功率因数		0.8(滞后)
稳态频率调整率	%	±0.5

* 可根据需要，选择其它电压等级。

应用数据

发动机数据

发动机型号		WD287TAD61L
形式		12缸,V型, 4冲程
缸径×行程	mm	138×160
排量	L	28.7
最大功率	kW	680
调速方式		电子调速
节温器调节范围	℃	82-93
燃油耗	g/kW.h	≤217
最小进/排风面积	m²	6.5/4.5

标准安装附件

- √ 重型工业级消声器
- √ 波纹管
- √ 弯管
- √ 安装衬垫
- √ 安装法兰
- √ 防护罩 (已安装于机组上)
- √ 减震胶垫 (已安装)
- √ 随机维修工具包

发电机数据

发电机型号		LVI634B
形式		4极, 旋转磁场
励磁方式		无刷自励
节距		2/3
电机效率	%	93.3
电压波动	%	≤1.0
绝缘等级		H
防护等级		IP 23
THF/TIF		<2%/50

文件资料

- √ 发动机合格证
- √ 发动机操纵维修手册
- √ 发电机合格证
- √ 发电机手册
- √ 发电机电图纸
- √ 控制器说明书
- √ 机组图纸
- √ 发电机组操作维修手册
- √ 测试报告
- √ 发电机组合格证

控制器

型号		GU620
数据显示方式		LCD/LED (中/英文可选)
模式		自动/手动
工作电压	V	8-35 (DC)
运行环境温度	℃	-20~70

可选附件

- ☐ 电池及电池连线
- ☐ 标准8小时油箱(可选机底油箱)
- ☐ 下垂 (并联机组选配)
- ☐ 浮充电器
- ☐ 水加热器(环境温度低于 0℃时推荐使用)
- ☐ 油加热器(环境温度低于 0℃时推荐使用)
- ☐ 电机加热器
- ☐ 油水分离器

可选配

- 标准RS485或RS232、USB通讯接口
- 远程客户端程序
- 远程客户端覆盖控制器面板所有功能

警告和保护

- 启动失败
- 停机失败
- 低油压
- 频率过高/过低
- 过电流
- 过载
- 高/低电压
- 高水温

- 高/低转速
- 充电失败
- 电池低电压
- 超速

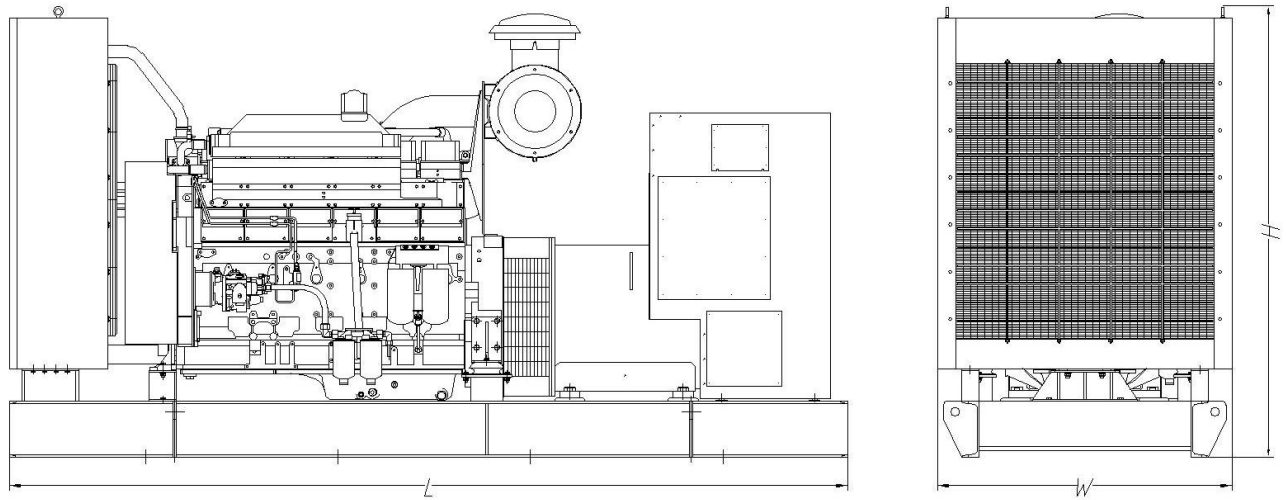
普通故障只报警;严重故障将在报警的同时自动停机。



以上数据计算依据ISO-3046标准规定: 环境温度 40° C, 海拔高度1000m, 相对湿度60%。

➤ **尺寸重量** (以下数据和图纸仅用于一般的安装应用, 特殊安装请联系赛瓦特工程师)

WE ARE PROFESSIONAL MANUFACTURER OF GENERATING SET.



开式机组：外形尺寸 $L \times W \times H$ (MM)=3700×1650×2100 重量(kg)=4300 *重量数据为近似值。

特殊要求或疑问，请致函赛瓦特公司。我们将尽快与您取得联系。

经销商：