

# 1000KW德国奔驰柴油发电机组

产品名称	1000KW德国奔驰柴油发电机组
公司名称	久烁动力设备（广东）有限公司
价格	560000.00/台
规格参数	机组型号:LC-1000GF 频率:50 HZ 机组功率:1000 KW
公司地址	东莞市常平镇桥沥村北门工业路
联系电话	0769-87194588 13549348967

## 产品详情

机组型号: LC-1000GF

频率:50 HZ

机组功率: 1000 KW

输出电压:400/230 V

柴油机功率:1000 KW

功率因素:0.8(滞后)

输出容量: 1250 KVA

机组尺寸:4800\*1800\*2510 mm

输出电流: 1800 A

机组净重:7600 kg

生产厂家：德国奔驰发动机有限公司

型号：18V2000G65

额定转速:1500 r/min

汽缸数:18 缸

最大输出功率:1000 KW

汽缸排列方式:V 型

燃油规格、等级:中国0#(轻柴油)

缸径/行程:165\*190 mm

燃油消耗量: 198 g/kw.h

汽缸总容积:10.8 L

润滑油规格、等级: API-CD级以上

压缩比: 16.5:1

润滑油总容量: 260 L

进气方式: 涡轮增压

最高润滑油温度: 121

调速方式: 电子调速

最大机油消耗量:0.24 L/h

节温器调节温度范围: 82-93( )

排烟最高温度: 405/410

允许最大背压: 10 KPa

进气阻力:2.5 kPa

冷却方式: 闭式循环水冷

排气量:57.2 L/S

生产厂家: 东莞市隆昌机电设备有限公司

品牌/产地: 广州英格(标配)

型号: KQI-1000

励磁方式: 无刷自励式

电压调整范围:  $\pm 5\%$

电压控制方式: AVR

稳态电压调整率：±0.5%

瞬态电压调整率：±15%

稳态频率调整率：1%

频率稳定时间：3S

温升：H

过电流：3~5le 5S

绝缘等级：H级

过载能力：3~5le 5S

防护等级：IP22级

短路电流：3倍2秒钟

效率：92.4%

短路能力：3倍2秒钟

电话干扰系数：THF<2%, TIF<50

冷却方式：自冷式

## 机组相关说明

保修期：（国内）机组质保期为12个月或累计运行1000小时；以先到期为准。

由于产品质量问题实行免费维修或换件，终身有偿服务！

（易损件、常用件、人为损坏、疏忽保养等均不在保修范围内）如因原厂调整则以原厂保固条例执行！

执行标准：国际标准认证ISO9001：2000 行业执行标准GB/T2820.1997

环境条件机组在下列条件下，能够可靠的工作输出持续功率：海拔高度：3000m；环境温度：40 相对湿度：85%。

机组结构柴油发电机组由柴油机、发电机、公共底盘以及控制屏等组成。柴油机与发电机通过弹性联轴器连接，通过减震器安装在公共地盘上，机组的控制屏通过减震器安装在发电机端的公共地盘上，能够实现机组电参量的监测、柴油参数测量、机组控制、参数调整以及报警保护等功能。

随机材料柴油机操作与维护使用手册，主要零部件说明书，柴油机零件图册，控制屏说明书，柴油发电机组操作与维护说明书，发电机说明书，柴油发电机组合格证，柴油机合格证，电机合格证，检测报告等！

## 标准配置

直喷式内燃发动机（柴油）；无锡动力发动机有限公司（全球联保）

交流同步发电机（单轴承）；KC发电机（全球联保）

适合环境40 - 50 散热器水箱、皮带驱动冷却风扇、风扇安全护罩；