

玉柴1600kw柴油发电机组

产品名称	玉柴1600kw柴油发电机组
公司名称	泰州泰美动力科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	江苏省泰州市海陵区凤凰西路168号1号楼409
联系电话	15365608566

产品详情

发电机组配置参数:

1、柴油发电机组

机组品牌玉柴

机组型号TFY1600GF

功率 (KW) 1600

备用功率(KW)1760

电流 (A) 2886

输出电压 (V) 三相四线制 400/230

频率 (Hz) 50

转速 (rpm) 1500

功率因数0.8 (滞后)

电压波动率 (%) 0.5%

电压瞬态调整率 (%) +20% ~ -15%

电压稳态调整率 (%) $\pm 0.5\%$

电压稳定时间 3S

频率波动率(%) 0.5%

频率瞬态调整率(%) +10% ~ -7%

频率稳态调整率(%) 0 ~ 5% (可调)

频率稳定时间 4S

机组空载电压整定范围95%~105%额定电压

机组净重(KG) 13000

机组外形尺寸(长*宽*高mm) 5400*1800*2630

2、柴油发动机

发动机品牌玉柴

发动机型号YC12VC2700-D31

发动机功率KW1985

汽缸数量12缸

缸径/行程mm200/210

结构V型

排量L79.17

类型四冲程,涡轮增压中冷

燃油消耗率(g/KWh) 199.5

润滑油容量L370

冷却方式自带风扇水箱闭式水冷散热

调速方式电控

滤清系统采用整体更换式机油、柴油滤清器和空气滤清器,空气滤清器为纸芯型。

启动方式24V直流电启动

3、交流发电机

发电机品牌上海龙港

发电机型号HDI454F

发电机额定功率KW1664

电压(V)400/230

励磁方式无刷自励磁

电压调节AVR自动稳压

转子、定子线圈绝缘等级H级

防护等级IP22

型式旋转磁场、防滴结构

4、控制系统

控制模块HGM6110液晶数显控制器

显示内容电压、电流、功率因素、电池电压、频率、油压、水温、运行时间、显示报警故障、发动机转速等

主要功能低速/超速报警、充电失败、急停输入、低油压报警、高水温报警、启动失败、超速、电池电压过低、超电流、自启动 急停按钮