

车载20kw柴油发电机云端控制系统

产品名称	车载20kw柴油发电机云端控制系统
公司名称	上海豹罗实业有限公司
价格	42800.00/台
规格参数	型号:TO22000ET 电压:220/380V 频率:50HZ
公司地址	上海市嘉定区菊园新区环城路2222号1幢J1497室
联系电话	021-51987279 13162296292

产品详情

车载20kw柴油发电机云端控制系统

发电机组噪音低，总体机构紧凑，占用空间小；箱体全部为可拆卸式结构，箱体采用钢板拼接而成，表面涂有高性能防锈漆，同时具备降噪和防雨功能；箱体内部采用多层屏障阻抗错配式消声结构、内置式大型阻抗式消器。箱体结构设计合理，箱体内部设有大容量油箱，左右同时设有两扇检修门，以便机组故障检修，静音柴油机选用配电子或液压调速装置，调速性能较好；发电机宜选用配无刷励磁或相复励装置的同步电机，进行较可靠，故障率低，维护检修较方便；当一级负荷中单台空调器容量或电动机容量较大时，宜选用三次谐波励磁的发电机组；

型号： TO22000ET

一:发电机参数：

1.额定功率： 20KW

2.备用功率： 22KW

3.额定频率： 50HZ

4.额定电压： 400V

5.启动方式： 电启动

6.机构类型： 静音式

7.功率因素： 0.8/1.0

8.相 数： 三相

二.发动机参数：

1.发动机类型： 四缸动力

2.发动机型号： YOTO2200

3.冷却方式： 水冷却

4.额定转速： 1500r/min

5.缸体结构： 直喷、四缸、直列、水冷

6.燃烧系统： 直喷式

7.进气方式： 涡轮增压

8.绝缘等级： H级

9.调速方式： 机械调速

10.消音装置： 工业消音

11.油箱容量： 50L

12.机油类型： SAE 10W30 (或CD)

13：燃油类型： 0#、-10#

14.发电机转速： 1500r/min

机油类型： SAE 10W30 (或CD)

三:整机参数：

1.燃油表： 有

2.电压表： 有

3.输出指示灯： 有

4.过载保护： 有

5.控油装置： 有

6.机器油耗： 200g/kw.h

7.工作时间： 8-12H

8.噪音水平： 68-75db

9.机器重量： 550/680kg

10.外形尺寸: 1450*865*1205

11.售后服务： 大泽原装 全国联保

四.随机配件：

1.说明书，保修卡，合格证，连接线，随机小工具，工具包

在柴油机启动过程中，不仅要检测柴油发电机组的电压、电流、频率和柴油机的油压，还需判断柴油机是否启动成功。由于柴油机启动过程中对信号的干扰比较大，电量参数的测量及是否成功启动的判别，是该控制系统的核心之一。由于发电机组在刚开始启动时，输出的电压比较低，因此在启动过程中，不以电压作为是否启动成功的标志，而以频率和柴油机油压作为标志。