

140kw玉柴发电机组低油耗柴油发电机YC6A205-D30

产品名称	140kw玉柴发电机组低油耗柴油发电机YC6A205-D30
公司名称	南宁市西乡塘区优昌斯机电设备经营部
价格	58500.00/台
规格参数	品牌:玉柴 型号:YC6A205-D30 产地:江苏扬州
公司地址	南宁市西乡塘区秀灵路81号南宁东博国际五金机电城内北二区13号第二间店铺
联系电话	0771-3869658 13978692832

产品详情

玉柴140KW发电机组技术参数

发电机组制造厂家：江苏优凯动力科技有限公司 “优昌斯”牌 型号：YKS-Y140

使用环境条件:海拔高度： 1000米(大于1000米时,需作功率修正) 环境温度：40 相对湿度： 60%

功率：140KW

稳态电压调整率（%）： 0.5

功率因数：COS =0.8（滞后）

电压波动率（%）： ±0.5

输出电压：400V/230V

瞬态电压调整率（%）： ±15

输出电流：252A

电压稳定时间（s）： 1

额定频率：50Hz

稳态频率调整率（%）： 2

额定转速：1500rpm

频率波动率（%）： ±0.5

外形尺寸（L×W×Hmm）： 2500×900×1400mm

瞬态频率调整率（%）： ±10

机组重量：1600kg

频率稳定时间（S）： 3

柴油机技术参数

制造商：广西玉柴船电动力有限公司

发动机型号：YC6A205-D30

结构特点:四冲程、增压中冷

启动方式：DC24V电启动

功率:138/152KW

冷却方式：闭式内循环水冷

气缸数：6

燃油喷射方式：电控

转速：1500rpm

调速方式：电调

缸径行程：108*132mm

进气方式：增压中冷

压缩比：17.5:1

排量:7.255L

机油容量:21L

过载能力：110%

燃油消耗（100%负载）： 220g/(kW·h)

燃油牌号：（标准）0#轻柴油（常温）

滤清系统：采用整体更换式机油、柴油滤清器和空气滤清器

排气系统：采用工业用高降噪效能消声器

发电机技术参数

制造商：江苏优凯动力科技有限公司

发电机型号：YKW-140

功率：140KW

防护等级：IP23

额定电压：400V/230V

绝缘等级：H级

额定转速：1500

接线方式：三相四线、Y型接法

功率因数： $\text{COS} \phi = 0.8$ （滞后）

励磁方式：无刷自励式（AVR）

控制系统：自启动自停机柜

自启动自停机柜：采用全中文智能化液晶显示控制模块，当市电停电时，经延时确认（0-30S可调），机组自启动（1-8次可调，启动成功率>99%），自动确认发电机组供电正常后，向负载供电，市电恢复正常后，经延时确认（0-30S可调），自动冷却停机（冷却停机时间0-300S可调）。

保护功能：低/超速、启动失败、水温过高、输出电压故障（过压、欠压、过流）。

界面操作：自动/停止/手动功能选择，紧急停车按钮、蜂鸣器及市电浮充电器。

报警指示：低/超速、输出电压故障、启动失败、高水温预报警。

设置功能：允许用户对其参数进行更改设定，同时记忆在内部FLASH存储器内，在系统掉电时也不会丢失，控制器所有参数均可以在前面板进行设置。