

直销200kw康明斯柴油发电机组-小功率

产品名称	直销200kw康明斯柴油发电机组-小功率
公司名称	江苏百立达发电机有限公司
价格	120000.00/台
规格参数	发电机组功率:200kw 型号:200GF 额定输出电压:交流工频400/230V
公司地址	泰州市医药高新区祥泰路589号
联系电话	0523-86668818 15161009618

产品详情

200kw康明斯柴油发电机组选用重庆康明斯MTA11-G2配置

柴油发动机

交流发电机

ATS全自动切换

液晶控制屏

水加热器

油加热器

底座油箱

散热器（水箱）

减震器

免维护蓄电池

浮充器

排气系统（消音器、波纹管、弯管）

专用工具

随机文件

技术参数

200KW康明斯发电机组参数如下

额定功率：200KW

额定电流：360A

额定输出电压：交流工频400/230V三相四线制

额定频率：50Hz

额定转速：1500rpm

功率因数：0.8（滞后）

稳态电压调整率： $\pm 1\%$

稳态频率调整率：1%

电压波动率： $\pm 0.5\%$

频率波动率：0.25%

瞬态电压调整率及电压稳定时间：-15%~+20%，0.5~1.0秒

瞬态频率调整率及频率稳定时间：+10%~-7%，1秒

线电压波形正弦性畸变率：5%

冷态到热态的电压变化率：额定电压的 $\pm 2\%$

电压整定范围：95%~105%额定电压

稳态调速率：5%

瞬态调速率：8%

转速稳定时间：3秒

机组自动启动的成功率：99%

稳态调速率：5%

瞬态调速率：8%

转速稳定时间：3秒

康明斯柴油机

发动机型号

MTA11-G2

发动机生产商

CCEC Cummins重庆康明斯

发动功率

246kw

发动机结构

直立6缸，四冲程，废气涡轮增压，水空中冷

发动机冷却方式

满足环境温度40摄氏度水箱散热器，皮带驱动冷却风扇，带风扇安全护罩

调速系统

高精度电子调速控制系统

启动方式

24V直流电启动，并配有充电发电机

润滑方式

压力润滑和飞溅润滑

发动机过滤系统

干式空气过滤器、双燃油过滤器、机油过滤器、冷却液过滤器

燃油系统

电子调速燃油系统

发动机总排量

10.8L

缸径 × 行程

125mm × 147mm

燃油系统

主用功率负载：200 g/Kw.h

75% (主用功率) 负载 : 203g/Kw.h

50% (主用功率) 负载 : 207g/Kw.h

润滑系统

机油容量 : 30L

机油消耗量 : 4 g/Kw.h

额定转速油压 : 345-483kPa

冷却系统

节温器打开温度 : 82-93

水温 : 104

型号 :

BLD-A-200

生产商 : 百立达

类型 : 封闭、防滴自通风保护、无刷励磁、自调节、带自动电压调节器的旋转无刷同步发电机

发电机容量 : 功率200KW

相数 : 3

接线方式 : 三相四线, Y型绕接

轴承数 : 1

功率因数 : 0.8

海拔要求 : 1000m

励磁方式 : 无刷励磁

调压方式 : AVR自动调压

绝缘等级/温升等级 : H/H

电话影响系数TIF : < 50

电话谐波系数THF : < 2%

稳态电压调整率 : $\pm 1\%$

控制系统

该200kw康明斯发电机组控制系统采用ATS全自动液晶显示控制屏，可以智能检测市电（国家电网）电压，具备自行启动、合闸送电与自行断电、停机功能。采用先进的智能控制模块，中英文语言菜单选择，LCD显示；并带有电压、电流、频率、水温、油压显示，对柴油机具有高水温、低油压、超速、停机保护等功能。