

发电机组厂家热门销售50KW东风康明斯发电机组

产品名称	发电机组厂家热门销售50KW东风康明斯发电机组
公司名称	久烁动力设备（广东）有限公司
价格	82000.00/台
规格参数	型号:4BTA3.9-G2 输出功率:24（KW） 额定电流:36（A）
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

项 目

内 容

一、柴油发电机组

制造商名称

东莞市隆昌机电设备有限公司

机组型号

LG-C48GF

常用功率（KW/KVA）

48KW/60KVA

备用功率（KW/KVA）

52KW/65KVA

额定输出电压（V）

三相四线制 400/230

频率 (Hz)

50

额定转速 (rpm)

1500

额定功率因数

0.8 (滞后)

额定电流 (A)

90A

型式

无刷励磁 , 自动调速、调压

绝缘等级

H级

机组尺寸 (长 × 宽 × 高) mm

1860 × 750 × 1200

机组重量(kg)

850

噪声dB(A)

110

启动、停机方式

手动/自动 可调

二、柴油发动机

发动机型号

4BTA3.9-G2

发动机品牌

康明斯

汽缸/行程 (mm)

102*120

排量 (L)

3.9

压缩比

16.5 : 1

汽缸数量

4

汽缸排量方式

L型

额定转速 (RPM)

1500

最大输出功率 (kW)

55

燃油消耗率 (g/kw.h)

210

润滑油总容量 (L)

16.4L

排烟量 (m³/min)

14.8m³/min

类型

四冲程，水冷，涡轮增压

冷却方式

自带水箱闭式水冷散热

调速方式

电子调速

启动方式

24V直流电启动

三、交流发电机

发电机型号

发电机品牌

斯坦福

发电机产地

上海

励磁方式

无刷自励磁（带自动稳压装置）

励磁控制方式

AVR

转子、定子线圈绝缘等级

温升等级

H

防护等级

IP21

电压调整范围

$\pm 10\%$

电压波动率（%）

1.0%

瞬态电压调整率（%）

-15% ~ +20%

稳态电压调整率（%）

$\pm 1\%$

电压稳定时间

4S

频率波动率 (%)

0.5%

瞬态频率调整率 (%)

± 10%

稳态频率调整率 (%)

3%

频率稳定时间

3S

波形失真率

5%

康明斯发动机结构特点 (1) 大部分装有该公司特有的PT燃油系统 (B、C系列除外)。(2) 都采用 燃烧室。(3) 凸轮从动件都是滚轮式。(4) 燃油及机油通道绝大部分都钻在缸体及缸盖内。(5) 湿式汽缸套，汽缸套经磷化处理。(6) 曲轴用合金钢锻造，轴颈感应淬火。(7) 所有活塞第一道环槽均有镍合金铸铁镶座，以提高环槽寿命。