

## 柴油发电机组 QSM-800GF

### 技术参数



联系人：吕兰欣

联系方式：15905251932

| QSM-800GF 柴油发电机组数据 |                    |                    |                  |           |
|--------------------|--------------------|--------------------|------------------|-----------|
| 型 号                | QSM-800GF          | 机组主用功率 (KVA/KW)    | 1000/800         |           |
| 品 牌                | 青松                 | 机组备用功率 (KVA/KW)    | 1125/900         |           |
| 生产厂家               | 扬州扬科机械电气有限公司       | 额定输出电流(A)          | 1440             |           |
| 输出电压(V)            | 400/230            | 功率因数               | 0.8 ( 滞后 )       |           |
| 接线方式               | 三相四线               | 频率 ( Hz )          | 50               |           |
| 启动方式               | 24V 直流电启动          | 启动时间               | 3-5S             |           |
| 机组重量 ( kg )        | 6590               | 机组尺寸 (长×宽×高)       | 4220×1580×2250mm |           |
| 柴油发动机数据            |                    |                    |                  |           |
| 生产厂商               | 德国奔驰               | 型 号                | 16V2000G65       |           |
| 额定转速(Rpm)          | 1500               | 发动机功率(KW)          | 主用<br>880        | 备用<br>968 |
| 气 缸 数              | 16                 | 气缸排列方式             | V 型              |           |
| 缸径×行程(mm)          | 130×150            | 气缸总容积(L)           | 31.84            |           |
| 进气方式               | 涡轮增压               |                    |                  |           |
| 调速系统               | 电子调速器              | 燃油系统               | 电调               |           |
| 滤清系统               | 整体跟换式滤清器           | 排气系统               | 工业级              |           |
| 燃 油                | 中国 0#轻柴油           | 标定工况燃油消耗率 (g/kW·h) | ≤198             |           |
| 润滑油规格              | CD15W-40           | 机油消耗率 g/kW·h       | ≤1.8             |           |
| 润滑油总容量(L)          | 102                | 冷却液容量 ( L )        | 200              |           |
| 发动机冷却方式            | 满足环境温度散热器，皮带驱动冷却风扇 |                    |                  |           |
| 发电机数据              |                    |                    |                  |           |
| 生产厂商               | 扬州扬科机械电气有限公司       | 型 号                | QSW-800-4        |           |
| 品牌                 | 青松                 | 频率波动率 ( % )        | ≤0.5             |           |
| 功率(KVA/KW)         | 1000/800           | 励磁方式               | 无刷自励             |           |
| 绝缘等级               | H                  | 防护等级               | IP23             |           |
| 电压稳定时间( s )        | ≤4                 | 瞬态电压调整率            | +20 ~ -15        |           |
| 空载电压调整范围           | ≥±5%               | 稳态电压调整率            | 优于±1%            |           |
| 效 率(%)             | 93.3               | 电压控制方式             | AVR              |           |
| 自动化控制柜             |                    |                    |                  |           |
| 生产厂商               | 扬科                 | 型 号                | QSK-6000-Z       |           |
| 控制系统               | 众智                 | 断 路 器              | MCCB 天正          |           |



### 标准配置：

|           |                |
|-----------|----------------|
| 发动机       | 启动免维护蓄电池及电瓶连接线 |
| 发电机       | 输出断路器          |
| 40°C散热器   | 智能控制屏          |
| 工业消音器，波纹管 | 折弯底座           |

### 可选配置：

|           |           |
|-----------|-----------|
| 50°C散热器   | 自动并机控制系统  |
| 燃油式水套加热器  | 电热式水套加热器  |
| 外置，底座日用油箱 | 自动电源转换开关柜 |
| 三摇通信控制系统  |           |

### 备注：

- 1、柴油机为正宗原厂新机，假一赔十。
- 2、电机均为无刷纯铜自励。电机质保 2 年。
- 3、机组质保一年或运行 1000 小时（以先到为准）
- 4、建立终身服务档案，无条件 24 小时电话咨询服务，保修问题 1 小时内响应，1-2 线城市 12 小时到达现场，偏远城市 24 小时到达现场。