**柴油发电机技术参数响应表**

1. **型号**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **产品**  **名称** | **常载功率** | **发动机品牌及型号** | **发电机品牌及型号** | **控制系统** | **是否响应** |
| 柴油发电机组 | 1000KW | 玉柴  YC6C1660-D30 | 无锡斯坦福  S6LID-G41 | 郑州众智 |  |

**二、技术参数**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***柴油发电机组数据：*** | | | |
| 型号 | JXY-1000GF | 调速方式 | 电子 |
| 功率因数 | Cosφ=0.8（滞后） | 输出电压（V） | 400/230 |
| 接线方式 | 三相四线“Y ” | 频率（Hz） | 50 |
| 输出功率（KVA/kW） | 1250/1000 | 最大电流（A） | 1800 |
| 机组重量（kg） | 8000 | 机组尺寸（长×宽×高） | 4500\*2130\*2350（mm） |
| ***柴油发动机数据*** | | | |
| 生产厂家 | 玉柴 | 型号 | YC6C1660-D30 |
| 额定转速（Rpm） | 1500 | 最大功率（kW） | 1221 |
| 汽缸数 | 6 | 汽缸排列方式 | 直列 |
| 缸径/行程（mm） | 200\*210 | 燃油消耗量（满负载）g/kW.h | ≤195 |
| 进气方式 | 涡轮增压 | 机油消耗率（磨合）(g/kW.h) | ≤0.8 |
| 排气量L | 39.58 | 噪声（dB) | ≤118 |
| ***发电机数据*** | | | |
| 生产厂家 | 无锡斯坦福 | 型号 | S6LID-G41 |
| 功率（KVA/kW） | 1250/1000 | 励磁方式 | 全铜无刷 |
| 绝缘等级 | H | 防护等级 | IP55 |
| 电压调整范围 | ≥±6% | 移态电压调整率 | ≤±1% |
| 效率 | 92.70% | 电压控制方式 | AVR（SX440） |
| **是否相应所有技术参数** | |  | |