

产品介绍

能电静音型机组采用防雨型外壳，外形时尚美观，配色鲜艳夺目。独特的消声器、进出风、吸音棉设计，使得能电静音机组的运行噪音大大降低，7米处噪音低至60分贝（空载），满载时62-65分贝。

发电机部件图



发动机



电机



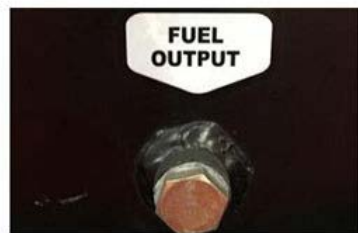
控制器



急停按钮



叉车孔



放油口



进风口



防锈门锁



控制柜

产品特点

- 独特的能电“黄+黑配色体系”，机组颜色醒目，具有很高的识别性。
- 顶盖罩壳采用斜角款，外形独特时尚。
- 加厚的“坦克底”底盘设计，坚固耐用，具有很强的工业属性。
- 智能化控制面板置于维修门同侧，维修时更加方便。
- 防雨式外壳采用2mm厚度冷轧板，坚固耐用，隔音效果好；外壳表面采用喷塑处理，制作工艺考究严谨。
- 采用二级消声技术，高密度高厚度吸音棉，降低运行噪音。

- 人性化设计，充分考虑客户使用体验，提高其使用满意度。

技术参数

| Powered by CUMMINS (Three phase 230/400V, 1500RPM, 50Hz) | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-------------|-----------|------------|----------|------------------|---------------|---------------|---------|-----------------|-----------------|---|-------------|-------|-------------|
| MODEL | POWER | | | | DIESEL ENGINE 动力 | | ALTERNATOR 电机 | | CONTROL LER 控制器 | AMPS (MAX) | Soundproof Type Dimension & Weight 尺寸重量 | | 西域订货号 | |
| | Standby KVA | Prime KVA | Standby KW | Prime KW | Brand | Model | LEROY-SOMMER | DSE6020 | | | Dimension (LxWxH) (mm) | | | Weight (ka) |
| | | | | | | | | | | | Dimension (LxWxH) (mm) | Weight (ka) | | |
| LSC24S3 | 24 | 20 | 19 | 16 | CUMMINS | 4B3.9-G11 | TAL-A40-F | DSE6020 | 35 | 2310*980*1600* | 1050 | BTP787 | | |
| LSC27S3 | 27 | 25 | 22 | 20 | | 4B3.9-G1 | TAL-A40-G | | 39 | 2310*980*1600* | 1050 | BTP788 | | |
| LSC34S3 | 34 | 30 | 27 | 24 | | 4B3.9-G12 | TAL-A42-C | | 49 | 2310*980*1600* | 1050 | BTP789 | | |
| LSC44S3 | 44 | 40 | 35 | 32 | | 4BT3.9-G1 | TAL-A42-F | | 64 | 2510*1060*1600* | 1125 | BTP790 | | |
| LSC55S3 | 55 | 50 | 44 | 40 | | 4BTA3.9-G2 | TAL-A42-G | | 79 | 2510*1060*1600* | 1230 | BTP791 | | |
| LSC66S3 | 66 | 60 | 53 | 48 | | 4BTA3.9-G2(M) | TAL-A42-H | | 95 | 2510*1060*1600* | 1280 | BTP792 | | |
| LSC86S3 | 86 | 76 | 69 | 61 | | 4BTA3.9-G11 | TAL-A44-C | | 124 | 2960*1100*1650* | 1660 | BTP793 | | |
| LSC110S3 | 110 | 100 | 88 | 80 | | 6BT5.9-G1 | TAL-A44-D | | 159 | 2960*1100*1650* | 1700 | BTP794 | | |
| LSC125S3 | 125 | 115 | 100 | 92 | | 6BTA5.9-G2 | TAL-A44-E | | 180 | 3360*1100*1750* | 1750 | BTP795 | | |
| LSC150S3 | 150 | 135 | 116 | 108 | | 6BTA5.9-G2 | TAL-A44-H | | 217 | 3360*1100*1750* | 1800 | BTP796 | | |

备注:

- 1) 以上配置均含空开, 8小时标准底盘油箱; 不带市电浮充、ATS、拖车、水套加热器等选配件。
- 2) LSC86S3及以下为电友款式静音外壳, LSC110S3及以上为斜角款式静音外壳, 见下图图片。



电友款



斜角款

产品细节

发电机可选附件

加大底部油箱



外置加大油箱



电子加热器



油水分离器



电池充电器



ATS柜



产品应用

发电机应用场景

(1) 自备电源

某些国家和地区电力供应严重不足，且电网供电也很不稳定，或某些用电单位没有电网供应，如远离大陆的海岛，偏远的牧区、农村，荒漠高原的军营、工作站、雷达站等，就需要配置自备电源。



(2) 应急备用电源

对市电突然中断将造成重大损失或人身事故的用电设备，常设置应急发电机组对这些设备紧急供电，如高层建筑的消防系统、疏散照明、电梯、自动化生产线的控制系统及重要的通信系统等。这类发电机组需要安装自动启动柴油发电机组，自动化程度要求较高。



(3) 户外工程作业

为各种户外工程作业，如修筑路、建筑工地、工业、矿山、影视拍摄、租赁、抢险等提供电力支持。

