

ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР ТСС АД-2000С-Т400-1РМ8

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



Артикул: 026144

Основная мощность: кВт / Резервная мощность: 2200 кВт

Напряжение: 400/230 В

Двигатель:

Генератор: Месс Alte ECO46-2L SAE 00/21 (2000 кВт)

Гарантия: 36 мес.

Технические характеристики

Серия	TSS Premium
Мощность номинальная, кВт	2000
Мощность номинальная, кВА	2500
Мощность максимальная, кВт	2200
Мощность максимальная, кВА	2750
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	4000
Объем системы охлаждения (л)	190
Топливный сепаратор	да
Расход топлива при 100% мощности л/ч	507
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Система аварийной остановки	да
Датчик уровня топлива	да
Замок горловины бака	нет
Отключатель АКБ	нет
Исполнение	Открытое
Глушитель	промышленный
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	7200x2500x2850
Масса, кг	22000
Производитель двигателя	Mitsubishi
Комплектация	руководство, гарантийный талон
Напряжение бортового электрооборудования, (В) 24	



Генератор

Производитель / Модель	/ Mecc Alte ECO46-2L SAE 00/21 (2000 кВт)
Постоянная мощность (кВт)	2000
Тип генератора	бесщёточный, синхронный
Система возбуждения	MAUX
Напряжение (В)	400/230
Частота вращения, об/мин	1500
Частота, Гц	50
Количество фаз	3
КПД, %	96.8
Шаг обмотки	2/3
Количество опорных подшипников	1
Класс защиты обмотки	IP23
Степень изоляции	H
Фактор мощности (cos φ)	0.8
Точность регулировки напряжения (± %)	0.5
Регулятор напряжения	DER1
Масса, кг	4380
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	1830x960x1451



Контроллер

Производитель / Модель	/ Контроллер Lovato RGK800
Язык интерфейса контроллера	русский
Интерфейс RS-232	опция
Интерфейс RS-485 (ModBUS RTU)	да
Интерфейс USB	опция
Интерфейс CAN (J.1939)	да
Интерфейс Ethernet	опция
Выбор режима измерения	да
Класс защиты	IP65
Частота, Гц	50 / 60 / 400
Потребляемая мощность, Вт	4,8
Напряжение (В)	7 - 33
Функция задержки запуска	да
Функция задержки останова (для охлаж. двигателя)	да
Диап. вх. напр. пер. тока для 3-фаз 4-провод (В)	30 - 600
Сигнал тревоги - неудачный запуск ДГУ	да
Сигнал/останов ДГУ от датчика темп ОЖ	да
Сигнал/останов ДГУ от датчика давл масла	да
Сигнал/останов ДГУ от датчика оборотов двиг	да
Звуковой сигнал общей аварии	да
Сигнал тревоги - общее предупреждение	да
Сигнал тревоги - показатель низкого уровня топлива	да
Сигнал тревоги/останов ДГУ - Общая неисправность	да
Контроль напряжения АКБ	да
Контроль напряжения зарядного генератора	да
Индикация силы тока	да
Индикация числа оборотов двигателя	да
Частотомер	да
Счетчик часов наработки	да
Индикация температуры охлаждающей жидкости	да
Индикация давления масла	да
Индикация коэффициент мощности (cosφ)	да
Индикация напряжения аккумулятора (В)	да
Индикация активной мощности по 3ф. (кВт)	да
Индикация мощности (кВт)	да
Индикация суммарной активной мощности (кВт)	да
Индикация суммарной реактивной мощности (кВАр)	да
Счётчик выработанной электроэнергии (кВт/ч)	да
Индикация последовательности чередования фаз	да
Отключение по низкому уровню масла	да
Индикация уровня топлива в баке	да
Журнал событий	да
Останов по низкому напряжению	да
Комплектация	упаковка, крепёж, паспорт, контроллер
Масса, кг	1