

ПАСПОРТ

Дизельный генератор ТСС АД-600С-Т400-1РМ16



Свойство	Значение
Серия	TSS Standart
Мощность номинальная, кВт	600
Мощность номинальная, кВА	750
Мощность максимальная, кВт	660
Мощность максимальная, кВА	825
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	1 083
Объем системы охлаждения (л)	150
Объем топливного бака (л)	1 100
Топливный сепаратор	да
Расход топлива при 50% мощности л/ч	68,8
Расход топлива при 75% мощности л/ч	103,2
Расход топлива при 100% мощности л/ч	137,6
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	10,7
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Установленный аккумулятор Ah/V	2x150/12
Исполнение	Открытое
Уровень шума (дБ/7м)	95
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	600, 1700x730
Габаритные Размеры (Д;Ш;В; мм)	3580x1740x2440
Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	8 000

Экологический класс	без экологического класса
Производитель двигателя	TSS Diesel
Двигатель	TSS Diesel TDA-N 680 12VTE
Мощность двигателя максимальная, кВт	760
Количество цилиндров	12
Расположение цилиндров	V-образное
Рабочий объем двигателя (л)	28,3
Система впуска воздуха	с турбонаддувом
Регулятор оборотов	электронный
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Емкость масляной системы (л)	72
Генератор	TSS-SA-600 SAE1/14
Мощность генератора, кВт	600
Система возбуждения	SHUNT
КПД генератора, %	94
Шаг обмотки	2/3
Количество опорных подшипников	1
Класс защиты обмотки	IP23
Степень изоляции	H
Точность регулировки напряжения ($\pm$ %)	1
Регулятор напряжения	да
Контроллер (Марка, модель)	Контроллер Lovato RGK600
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	4 780
Вес брутто (кг)	4 790
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, заправка маслом и ОЖ, ЗУ АКБ, "сухой" контакт
Высота рамы (мм)	400
Длина (мм)	3 580
Ширина (мм)	1 740
Высота (мм)	2 440
Напряжение бортового электрооборудования, (В)	24
Гарантия, срок (мес)	24 месяца/1000 моточасов