

## ПАСПОРТ

### Дизельный генератор ТСС АД-250С-Т400-1РКМ9 в шумозащитном кожухе



Свойство	Значение
Серия	TSS Premium
Мощность номинальная, кВт	250
Мощность номинальная, кВА	312,5
Мощность максимальная, кВт	275
Мощность максимальная, кВА	343,7
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	450
Объем системы охлаждения (л)	44
Объем топливного бака (л)	700
Топливный сепаратор	да
Расход топлива при 50% мощности л/ч	35,3
Расход топлива при 75% мощности л/ч	52,3
Расход топлива при 100% мощности л/ч	70,5
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	13,3
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Установленный аккумулятор Ah/V	2*120/12
Исполнение	Шумозащитный кожух
Уровень шума (дВ/7м)	78
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	624, 985x985
Габаритные Размеры (Д;Ш;В; мм)	3750x1250x2100
Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	18 000

Производитель двигателя	Baudouin
Двигатель	Baudouin 6M16G350/5
Мощность двигателя максимальная, кВт	320
Количество цилиндров	6
Расположение цилиндров	рядное
Рабочий объём двигателя (л)	9,726
Система впуска воздуха	с турбонаддувом
Регулятор оборотов	электронный
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Емкость масляной системы (л)	30
Генератор	TSS-SA-250
Мощность генератора, кВт	250
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	SX440/KRS440B
Контроллер (Марка, модель)	Контроллер Lovato RGK600
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	3 185
Вес брутто (кг)	3 510
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, станция запр. маслом и ОЖ
Высота рамы (мм)	400
Длина (мм)	3 750
Ширина (мм)	1 250
Высота (мм)	2 100
Напряжение бортового электрооборудования, (В)	24
Гарантия, срок (мес)	36 месяцев/2000 моточасов