

ПАСПОРТ

Дизельный генератор ТСС АД-300С-Т400-1РКМ16 в шумозащитном кожухе



Свойство	Значение
Серия	TSS Standart
Мощность номинальная, кВт	300
Мощность номинальная, кВА	375
Мощность максимальная, кВт	330
Мощность максимальная, кВА	413
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	540
Объем системы охлаждения (л)	70
Объем топливного бака (л)	700
Топливный сепаратор	нет
Расход топлива при 50% мощности л/ч	45
Расход топлива при 75% мощности л/ч	68
Расход топлива при 100% мощности л/ч	91
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	10,3
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Установленный аккумулятор Ah/V	2x120/12
Исполнение	Шумозащитный кожух
Уровень шума (дВ/7м)	75
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	589,1474x1156
Габаритные Размеры (Д;Ш;В; мм)	4010x1635x2250
Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	8 000

Экологический класс	без экологического класса
Производитель двигателя	TSS Diesel
Двигатель	TSS Diesel TDA-N 337 6LTE
Мощность двигателя максимальная, кВт	375
Количество цилиндров	6
Расположение цилиндров	рядное
Рабочий объем двигателя (л)	14,2
Система впуска воздуха	с турбонаддувом
Регулятор оборотов	электронный
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Емкость масляной системы (л)	40
Генератор	TSS-SA-300
Мощность генератора, кВт	300
Система возбуждения	SHUNT
КПД генератора, %	94
Шаг обмотки	2/3
Количество опорных подшипников	1
Класс защиты обмотки	IP23
Степень изоляции	H
Точность регулировки напряжения (± %)	1
Регулятор напряжения	SX440/KRS440B
Контроллер (Марка, модель)	Контроллер Lovato RGK600
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	3 790
Вес брутто (кг)	3 800
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, заправка маслом и ОЖ, ЗУ АКБ, "сухой" контакт
Высота рамы (мм)	400
Длина (мм)	4 010
Ширина (мм)	1 635
Высота (мм)	2 250
Напряжение бортового электрооборудования, (В)	24
Гарантия, срок (мес)	24 месяца/1000 моточасов