

ПАСПОРТ

Дизельный генератор ТСС АД-8С-Т400-1РКМ5 в шумозащитном кожухе



Свойство	Значение
Серия	TSS Prof
Вес брутто (кг)	594
Мощность номинальная, кВт	8
Мощность номинальная, кВА	10
Мощность максимальная, кВт	8,8
Мощность максимальная, кВА	11
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	14
Объем системы охлаждения (л)	9
Объем топливного бака (л)	50
Топливный сепаратор	нет
Расход топлива при 50% мощности л/ч	1,6
Расход топлива при 75% мощности л/ч	2
Расход топлива при 100% мощности л/ч	2,6
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	25
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Установленный аккумулятор Ah/V	1x60/12
Исполнение	Шумозащитный кожух
Уровень шума (dB/7м)	68
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	355, 599x490
Габаритные Размеры (Д;Ш;В; мм)	1750x850x1020

Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	13 000
Экологический класс	без экологического класса
Производитель двигателя	Yangdong
Двигатель	Yangdong YD380D
Мощность двигателя максимальная, кВт	11
Количество цилиндров	3
Расположение цилиндров	рядное
Рабочий объём двигателя (л)	1.357
Система впуска воздуха	атмосферный
Регулятор оборотов	механический
Рекомендуемый тип масла	Масло моторное минеральное TCC Стандарт SAE 15W40 CF-4 канистра 5л/Motor oil 5liter can
Емкость масляной системы (л)	5
Генератор	TSS-SA-8 (B)
Мощность генератора, кВт	8
Система возбуждения	SHUNT
КПД генератора, %	81,8
Шаг обмотки	2/3
Количество опорных подшипников	1
Класс защиты обмотки	IP23
Степень изоляции	H
Точность регулировки напряжения ($\pm$ %)	1
Регулятор напряжения	SX460
Контроллер (Марка, модель)	Контроллер Lovato RGK600
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	584
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, заправка маслом и ОЖ, ЗУ АКБ, "сухой" контакт
Высота рамы (мм)	178
Длина (мм)	1 750
Ширина (мм)	850
Высота (мм)	1 020
Напряжение бортового электрооборудования, (В)	12
Гарантия, срок (мес)	36 месяцев/2000 моточасов