

ПАСПОРТ

Дизельный генератор ТСС АД-900С-Т400-1РМ26



Свойство	Значение
Серия	TSS Prof
Мощность номинальная, кВт	900
Мощность номинальная, кВА	1 125
Мощность максимальная, кВт	990
Мощность максимальная, кВА	1 237
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	1 624
Объём системы охлаждения (л)	312
Топливный сепаратор	да
Расход топлива при 50% мощности л/ч	120,2
Расход топлива при 75% мощности л/ч	175,5
Расход топлива при 100% мощности л/ч	230,8
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Установленный аккумулятор Ah/V	2x200/12
Исполнение	Открытое
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	1760x935x2175
Габаритные Размеры (Д;Ш;В; мм)	4650x2100x2230
Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	13 000
Экологический класс	без экологического класса
Производитель двигателя	Yuchai
Двигатель	Yuchai YCTD40TA1500-G30
Мощность двигателя максимальная, кВт	1 100

Количество цилиндров	12
Расположение цилиндров	V-образное
Рабочий объем двигателя (л)	39.2
Система впуска воздуха	с турбонаддувом и промежуточным охлаждением воздуха
Регулятор оборотов	электронный
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Емкость масляной системы (л)	215
Генератор	TSS-SA-900
Мощность генератора, кВт	900
Система возбуждения	PMG
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	8 700
Вес брутто (кг)	8 710
Комплектация	глушитель, ЩУ с цифровой панелью, АКБ, документация, станция заправлена маслом и ОЖ
Длина (мм)	4 650
Ширина (мм)	2 100
Высота (мм)	2 230
Напряжение бортового электрооборудования, (В)	24
Гарантия, срок (мес)	36 месяцев/2000 моточасов