

ПАСПОРТ

Дизельный генератор ТСС АД-80С-Т400-1РМ1



Свойство	Значение
Серия	ТСС Славянка
Мощность номинальная, кВт	80
Мощность номинальная, кВА	100
Мощность максимальная, кВт	88
Мощность максимальная, кВА	110
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	144
Объем системы охлаждения (л)	34
Объем топливного бака (л)	395
Топливный сепаратор	Да
Расход топлива при 50% мощности л/ч	11,6
Расход топлива при 75% мощности л/ч	17,4
Расход топлива при 100% мощности л/ч	23,2
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	22,7
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Установленный аккумулятор Ah/V	2*90/12
Исполнение	Открытое
Уровень шума (дВ/7м)	92
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	800x800

Габаритные Размеры (Д;Ш;В; мм)	2700x1140x1540
Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	8 000
Производитель двигателя	MM3
Двигатель	MM3 Д-266.4-38
Мощность двигателя максимальная, кВт	127
Количество цилиндров	6
Расположение цилиндров	рядное
Рабочий объем двигателя (л)	7.12
Система впуска воздуха	с турбонаддувом
Регулятор оборотов	механический
Рекомендуемый тип масла	15W-40
Емкость масляной системы (л)	18
Генератор	TSS-SA-80(B) SAE 3/11,5 (M1)
Мощность генератора, кВт	80
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	SX460
Контроллер (Марка, модель)	Контроллер Lovato RGK600
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	1 520
Вес брутто (кг)	1 530
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЦУ с цифровой панелью, станция запр. маслом и ОЖ
Высота рамы (мм)	250
Длина (мм)	2 700
Ширина (мм)	1 140
Высота (мм)	1 540
Напряжение бортового электрооборудования, (В)	24
Гарантия, срок (мес)	24 месяца/1000 моточасов