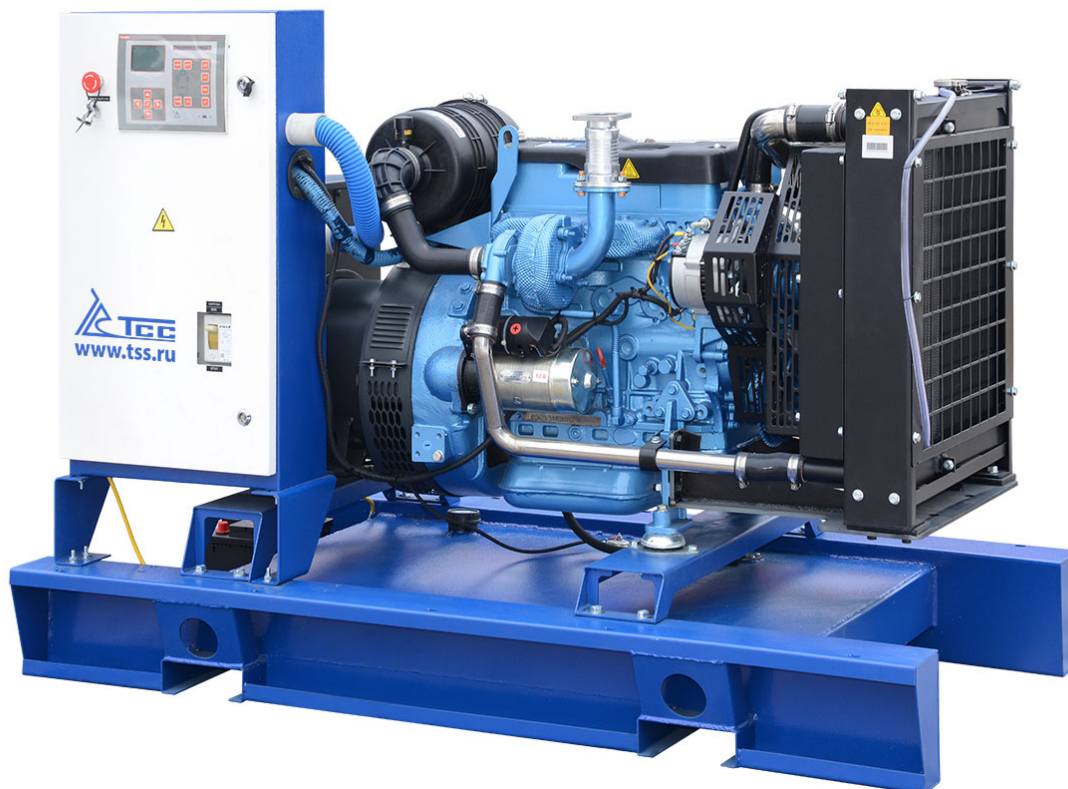


ПАСПОРТ

Дизельный генератор ТСС АД-40С-Т400-1РМ9



Свойство	Значение
Серия	TSS Premium
Мощность номинальная, кВт	40
Мощность номинальная, кВА	50
Мощность максимальная, кВт	44
Мощность максимальная, кВА	55
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	72
Объем системы охлаждения (л)	12,9
Объем топливного бака (л)	90
Топливный сепаратор	Да
Расход топлива при 50% мощности л/ч	6
Расход топлива при 75% мощности л/ч	8,9
Расход топлива при 100% мощности л/ч	11,9
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	10,1
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Установленный аккумулятор Ah/V	6СТ-132
Исполнение	Открытое
Уровень шума (дБ/7м)	86
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	340, 550x650
Габаритные Размеры (Д;Ш;В; мм)	1750x950x1096
Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	32 000

Производитель двигателя	Baudouin
Двигатель	Baudouin 4M06G55/5
Мощность двигателя максимальная, кВт	53
Количество цилиндров	4
Расположение цилиндров	рядное
Рабочий объём двигателя (л)	2,3
Система впуска воздуха	С турбонаддувом и интеркулером
Регулятор оборотов	Электронный
Рекомендуемый тип масла	TCC Проф Север SAE 10W40 CI-4 полусинтетическое
Емкость масляной системы (л)	9,5
Генератор	TSS-SA-40(E) SAE 3/11,5
Мощность генератора, кВт	40
Система возбуждения	SHUNT
КПД генератора, %	87,6
Шаг обмотки	2/3
Количество опорных подшипников	1
Класс защиты обмотки	IP23
Степень изоляции	H
Точность регулировки напряжения (± %)	0,5
Регулятор напряжения	ETC-A1
Контроллер (Марка, модель)	Контроллер Lovato RGK600
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	780
Вес брутто (кг)	790
Комплектация	Глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, станция запр. маслом и ОЖ
Высота рамы (мм)	205
Длина (мм)	1 750
Ширина (мм)	950
Высота (мм)	1 096
Напряжение бортового электрооборудования, (В)	12
Гарантия, срок (мес)	36 месяцев/2000 моточасов