

ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР ТСС ЭД-50-Т400-1РКМ7

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



Артикул: 026036

Основная мощность: кВт / Резервная мощность: 55 кВт

Напряжение: 400/230 В

Двигатель: TSS-SA-50 (B) SAE 3/11.5

Генератор:

Гарантия: 36 месяцев/2000 моточасов мес.

Технические характеристики

Серия	TSS Prof
Мощность номинальная, кВт	50
Мощность номинальная, кВА	62.5
Мощность максимальная, кВт	55
Мощность максимальная, кВА	68,7
Коэффициент мощности	0.8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	90
Объём системы охлаждения (л)	30
Объём топливного бака (л)	145
Расход топлива при 50% мощности л/ч	8.3
Расход топлива при 75% мощности л/ч	12.4
Расход топлива при 100% мощности л/ч	16.6
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	11.7
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Система аварийной остановки	да
Датчик уровня топлива	да
Установленный аккумулятор Ah/V	2*60/12
Исполнение	ШумозащитныйКожухНаПрицепе
Уровень шума (дБ/7м)	86
Глушитель	промышленный
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	4500x1850x1880
Производитель двигателя	Weichai
Двигатель	Weichai WP4.1D66E200
Мощность двигателя максимальная, кВт	66
Количество цилиндров	4
Расположение цилиндров	рядное
Рабочий объём двигателя (л)	4.087
Система впуска воздуха	с турбонаддувом
Регулятор оборотов	механический
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Емкость масляной системы (л)	13
Мощность генератора, кВт	50
Система возбуждения	SHUNT
КПД генератора, %	94
Шаг обмотки	2/3
Количество опорных подшипников	1
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Степень изоляции	Н
Точность регулировки напряжения (± %)	1
Регулятор напряжения	да
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	1460
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, станция заправ. маслом и ОЖ
Высота рамы (мм)	180
Гарантия, срок (мес)	36 месяцев/2000 моточасов