

ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР ТСС ЭД-100-Т400-1РКМ26

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



Артикул: 026048

Основная мощность: кВт / Резервная мощность: 110 кВт

Напряжение: 400/230 В

Двигатель: TSS-SA-100 (B)

Генератор:

Гарантия: 36 месяцев/2000 моточасов мес.

Технические характеристики

Серия	TSS Prof
Мощность номинальная, кВт	100
Мощность номинальная, кВА	125
Мощность максимальная, кВт	110
Мощность максимальная, кВА	138
Коэффициент мощности	0.8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	180
Объем системы охлаждения (л)	27
Объем топливного бака (л)	320
Топливный сепаратор	нет
Расход топлива при 50% мощности л/ч	14.5
Расход топлива при 75% мощности л/ч	21.6
Расход топлива при 100% мощности л/ч	29.9
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	14.8
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Установленный аккумулятор Ah/V	2x80/12
Исполнение	ШумозащитныйКожухНаПрицепе
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	325, 740x640
Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	13000
Экологический класс	Евро II
Производитель двигателя	Yuchai
Двигатель	Yuchai YC4A180L-D20
Мощность двигателя максимальная, кВт	132
Количество цилиндров	4
Расположение цилиндров	Рядное
Рабочий объем двигателя (л)	4,84
Система впуска воздуха	Турбонаддув
Регулятор оборотов	Электронный
Емкость масляной системы (л)	17
Мощность генератора, кВт	100
Система возбуждения	SHUNT
КПД генератора, %	94
Шаг обмотки	2/3
Количество опорных подшипников	1
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Степень изоляции	H
Точность регулировки напряжения (± %)	1
Регулятор напряжения	да
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	1834
Вес брутто (кг)	1835
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ШУ с цифровой панелью, заправка маслом и ОЖ, ЗУ АКБ, "сухой" контакт
Высота рамы (мм)	250
Гарантия, срок (мес)	36 месяцев/2000 моточасов