

ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР ТСС АД-100С-Т400 В ШУМОЗАЩИТНОМ КОЖУХЕ С АВР

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



Артикул: 024794

Гарантия: 24 месяца/1000 моточасов мес.

Серийно производится в России, на мощностях современного производственного комплекса группы компаний ТСС. Предназначен для снабжения трёхфазным электрическим током с напряжением 400 В, любых объектов-потребителей номинальной мощностью 100 кВт (125 кВА) и максимальной мощностью 110 кВт (137,5 кВА).

Технические характеристики

Серия	TSS Standart
Мощность номинальная, кВт	100
Мощность номинальная, кВА	125
Мощность максимальная, кВт	110
Мощность максимальная, кВА	137,5
Коэффициент мощности	0.8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	180
Объём системы охлаждения (л)	32
Объём топливного бака (л)	200
Расход топлива при 50% мощности л/ч	13.3
Расход топлива при 75% мощности л/ч	20
Расход топлива при 100% мощности л/ч	26.6
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	15
Степень автоматизации	2 (автозапуск)
Система аварийной остановки	да
Датчик уровня топлива	да
Установленный аккумулятор Ah/V	2*80/24
Исполнение	ШумозащитныйКожух
Глушитель	промышленный
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	2800x1050x1420
Производитель двигателя	TSS Diesel
Двигатель	TSS Diesel TDK 110 6LT
Мощность двигателя максимальная, кВт	121
Рабочий объём двигателя (л)	6,75
Емкость масляной системы (л)	17
Мощность генератора, кВт	100
КПД генератора, %	94
Точность регулировки напряжения (± %)	1
Масса, кг	1550
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, станция заправ. маслом и ОЖ
Высота рамы (мм)	220
Гарантия, срок (мес)	24 месяца/1000 моточасов