

ВЫСОКОВОЛЬТНЫЙ ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР ТСС АД-600С-Т6300-1РМ9

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



Артикул: 022274
 Основная мощность: кВт / Резервная мощность: 660 кВт
 Напряжение: 6300 В
 Двигатель: TSS-SA-600(E) SAE 0/18 (6,3 kV)
 Генератор:
 Гарантия: мес.

Высоковольтный дизельный генератор 600 кВт TBd 830TS-6300 (АД-600С-Т6300)
 это новая серия высоковольтных дизельных генераторных установок Premium на базе современных высокотехнологичных двигателей «Moteurs Baudouin» (Франция), была разработана инженерами «ГК ТСС» в 2016 году, как расширение линейки высококачественных и, вместе с тем, недорогих электростанций, рассчитанных на самую широкую сферу применения. По своим технико-экономическим и эксплуатационным характеристикам сравнимы с дизельными электростанциями самых известных производителей.

Технические характеристики

Серия	TSS Premium
Мощность номинальная, кВт	600
Мощность номинальная, кВА	750
Мощность максимальная, кВт	660
Мощность максимальная, кВА	825
Коэффициент мощности	0.8
Напряжение (В)	6300
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Объем системы охлаждения (л)	221
Объем топливного бака (л)	1100
Расход топлива при 50% мощности л/ч	86.2
Расход топлива при 75% мощности л/ч	123.6
Расход топлива при 100% мощности л/ч	162.8
Автономная работа на 75% нагрузке без дозаправ (ч)	8.9
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Исполнение	Открытое
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	238, 2245x2194
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	5450x2200x2483
Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	32000
Экологический класс	Stage II
Производитель двигателя	Baudouin
Двигатель	Baudouin/Industrial Engines 12M26G1100/5
Мощность двигателя максимальная, кВт	968
Количество цилиндров	12
Расположение цилиндров	V-образное
Рабочий объем двигателя (л)	31.8
Система впуска воздуха	с турбонаддувом
Регулятор оборотов	электронный
Рекомендуемый тип масла	SAE 15W40/10W30
Емкость масляной системы (л)	113
Мощность генератора, кВт	600
Система возбуждения	PMG
Шаг обмотки	2/3
Количество опорных подшипников	1
Класс защиты обмотки	H
Степень изоляции	IP 23
Точность регулировки напряжения (± %)	0,5
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	5351
Вес брутто (кг)	5352
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, станция запр. маслом и ОЖ
Высота рамы (мм)	320