

ПАСПОРТ

Дизельный генератор ТСС АД-32С-Т400-1РKM15 в шумозащитном кожухе



Свойство	Значение
Серия	TSS Premium
Мощность номинальная, кВт	32
Мощность номинальная, кВА	40
Мощность максимальная, кВт	35,2
Мощность максимальная, кВА	44
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	58
Объем системы охлаждения (л)	19
Объем топливного бака (л)	166
Топливный сепаратор	да
Расход топлива при 50% мощности л/ч	5,3
Расход топлива при 75% мощности л/ч	7,3
Расход топлива при 100% мощности л/ч	9,3
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	22,7
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Установленный аккумулятор Ah/V	2x60/12
Исполнение	Шумозащитный кожух
Уровень шума (дВ/7м)	68
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	567, 605x575
Габаритные Размеры (Д;Ш;В; мм)	2390x1000x1450
Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	20 000

Производитель двигателя	Cummins
Двигатель	Cummins 4BT3.9-G2
Мощность двигателя максимальная, кВт	40
Количество цилиндров	4
Расположение цилиндров	рядное
Рабочий объём двигателя (л)	3.9
Система впуска воздуха	с турбонаддувом
Регулятор оборотов	электронный
Рекомендуемый тип масла	TCC Проф Север SAE 10W40 CI-4 полусинтетическое
Емкость масляной системы (л)	10,9
Генератор	TSS-SA-32
Мощность генератора, кВт	32
Система возбуждения	SHUNT
КПД генератора, %	94
Шаг обмотки	2/3
Количество опорных подшипников	1
Класс защиты обмотки	IP23
Степень изоляции	H
Точность регулировки напряжения (± %)	1
Регулятор напряжения	да
Контроллер (Марка, модель)	Контроллер Lovato RGK600
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	1 180
Вес брутто (кг)	1 190
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, станция запр. маслом и ОЖ
Высота рамы (мм)	390
Длина (мм)	2 390
Ширина (мм)	1 000
Высота (мм)	1 450
Напряжение бортового электрооборудования, (В)	24
Гарантия, срок (мес)	36 месяцев/2000 моточасов