

ПАСПОРТ

Резервный дизельный генератор МД АД-60С-Т400-1РКМ29 в шумозащитном кожухе



Свойство	Значение
Серия	MDiesel
Мощность номинальная, кВт	60
Мощность номинальная, кВА	75
Мощность максимальная, кВт	66
Мощность максимальная, кВА	82,5
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	108
Объём системы охлаждения (л)	15
Объём топливного бака (л)	130
Топливный сепаратор	нет
Расход топлива при 50% мощности л/ч	8,3
Расход топлива при 75% мощности л/ч	11,4
Расход топлива при 100% мощности л/ч	15,5
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	11,4
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Установленный аккумулятор Ah/V	2x60/24
Исполнение	Шумозащитный кожух
Уровень шума (дВ/7м)	75
Глушитель	промышленный
Габаритные Размеры (Д;Ш;В; мм)	2500x935x1210
Экологический класс	без экологического класса
Производитель двигателя	Mitsudiesel

Двигатель	MD Diesel MDT 66 4LT
Мощность двигателя максимальная, кВт	72,6
Количество цилиндров	4
Расположение цилиндров	рядное
Рабочий объем двигателя (л)	4,15
Система впуска воздуха	с турбонаддувом и промежуточным охлаждением
Регулятор оборотов	механический
Рекомендуемый тип масла	TCC Стандарт SAE 15W40 CF-4 минеральное
Емкость масляной системы (л)	13
Генератор	MD-SA-60 (T)
Мощность генератора, кВт	60
Система возбуждения	SHUNT
КПД генератора, %	93
Шаг обмотки	2/3
Количество опорных подшипников	1
Класс защиты обмотки	IP21
Степень изоляции	H
Точность регулировки напряжения (± %)	1
Регулятор напряжения	SX460
Контроллер (Марка, модель)	Контроллер MD 52DR МК3
Язык интерфейса контроллера	Русский
Масса, кг	1 200
Вес брутто (кг)	1 210
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, заправка маслом и ОЖ, ЗУ АКБ, "сухой" контакт
Высота рамы (мм)	350
Длина (мм)	2 500
Ширина (мм)	935
Высота (мм)	1 210
Напряжение бортового электрооборудования, (В)	24
Гарантия, срок (мес)	24 месяца/1000 моточасов