

ПАСПОРТ

Резервный дизельный генератор МД АД-120С-Т400-1РKM29 в шумозащитном кожухе



Свойство	Значение
Серия	MDiesel
Мощность номинальная, кВт	120
Мощность номинальная, кВА	150
Мощность максимальная, кВт	132
Мощность максимальная, кВА	165
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	216
Объём системы охлаждения (л)	24,5
Объём топливного бака (л)	410
Топливный сепаратор	нет
Расход топлива при 50% мощности л/ч	16,3
Расход топлива при 75% мощности л/ч	22,2
Расход топлива при 100% мощности л/ч	30,3
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	18,5
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Установленный аккумулятор Ah/V	2x80/12
Исполнение	Шумозащитный кожух
Уровень шума (дВ/7м)	72
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	360, 1000x704
Габаритные Размеры (Д;Ш;В; мм)	3000x1040x1450
Экологический класс	без экологического класса

Производитель двигателя	Mitsudiesel
Двигатель	MD Diesel MDH 132 6LT
Мощность двигателя максимальная, кВт	145,2
Количество цилиндров	6
Расположение цилиндров	рядное
Рабочий объём двигателя (л)	7,01
Система впуска воздуха	с турбонаддувом
Регулятор оборотов	механический
Рекомендуемый тип масла	TCC Стандарт SAE 15W40 CF-4 минеральное
Емкость масляной системы (л)	17
Генератор	MD-SA-120 (L)
Мощность генератора, кВт	120
Система возбуждения	SHUNT
КПД генератора, %	94
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	1 600
Вес брутто (кг)	1 610
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, заправка маслом и ОЖ, ЗУ АКБ, "сухой" контакт
Высота рамы (мм)	250
Длина (мм)	3 000
Ширина (мм)	1 040
Высота (мм)	1 450
Напряжение бортового электрооборудования, (В)	24
Гарантия, срок (мес)	24 месяца/1000 моточасов