

ПАСПОРТ

Резервный дизельный генератор МД АД-150С-Т400-1РKM29 в шумозащитном кожухе



Свойство	Значение
Серия	MDiesel
Вес брутто (кг)	1 820
Мощность номинальная, кВт	150
Мощность номинальная, кВА	187,5
Мощность максимальная, кВт	165
Мощность максимальная, кВА	206,2
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	270
Объем системы охлаждения (л)	23
Объем топливного бака (л)	360
Топливный сепаратор	нет
Расход топлива при 50% мощности л/ч	19,7
Расход топлива при 75% мощности л/ч	29,5
Расход топлива при 100% мощности л/ч	39,3
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	12,2
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Установленный аккумулятор Ah/V	2x100/12
Исполнение	Шумозащитный кожух
Уровень шума (дВ/7м)	72
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	292, 1135x906
Габаритные Размеры (Д;Ш;В; мм)	3100x1170x1620

Экологический класс	без экологического класса
Производитель двигателя	Mitsubishi
Двигатель	MD Diesel MDH 176 6LT
Мощность двигателя максимальная, кВт	176
Количество цилиндров	6
Расположение цилиндров	рядное
Рабочий объем двигателя (л)	7.4
Система впуска воздуха	с турбонаддувом
Регулятор оборотов	механический
Рекомендуемый тип масла	TCC Стандарт SAE 15W40 CF-4 минеральное
Емкость масляной системы (л)	19
Генератор	MD-SA-150 (L)
Мощность генератора, кВт	150
Система возбуждения	SHUNT
КПД генератора, %	94
Шаг обмотки	2/3
Количество опорных подшипников	1
Класс защиты обмотки	IP21
Степень изоляции	H
Точность регулировки напряжения ($\pm$ %)	1
Регулятор напряжения	SX460
Контроллер (Марка, модель)	Контроллер MD 52DR МК3
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	1 810
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЩУ с цифровой панелью, заправка маслом и ОЖ, ЗУ АКБ, "сухой" контакт
Высота рамы (мм)	230
Длина (мм)	3 100
Ширина (мм)	1 170
Высота (мм)	1 620
Напряжение бортового электрооборудования, (В)	24
Гарантия, срок (мес)	24 месяца/1000 моточасов