

ПАСПОРТ

Резервный дизельный генератор МД АД-40С-Т400-1РКМ29 в шумозащитном кожухе



Свойство	Значение
Серия	MDiesel
Мощность номинальная, кВт	40
Мощность номинальная, кВА	50
Мощность максимальная, кВт	44
Мощность максимальная, кВА	55
Коэффициент мощности	0,8
Напряжение (В)	400/230
Количество фаз	3
Частота, Гц	50
Номинальный ток (А)	72
Объем системы охлаждения (л)	13
Объем топливного бака (л)	150
Топливный сепаратор	нет
Расход топлива при 50% мощности л/ч	5,5
Расход топлива при 75% мощности л/ч	8,1
Расход топлива при 100% мощности л/ч	10,5
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	11
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Установленный аккумулятор Ah/V	1x80/12
Исполнение	Шумозащитный кожух
Глушитель	промышленный
Габаритные Размеры (Д;Ш;В; мм)	2270x966x1202
Экологический класс	без экологического класса
Производитель двигателя	Mitsudiesel
Двигатель	MD Diesel MDH 48 4LT

Мощность двигателя максимальная, кВт	48
Количество цилиндров	4
Расположение цилиндров	рядное
Рабочий объем двигателя (л)	3.76
Система впуска воздуха	с турбонаддувом
Регулятор оборотов	механический
Рекомендуемый тип масла	TCC Стандарт SAE 15W40 CF-4 минеральное
Емкость масляной системы (л)	13
Генератор	MD-SA-40 (L)
Мощность генератора, кВт	40
Система возбуждения	SHUNT
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 52D MK3
Язык интерфейса контроллера	Русский
Масса, кг	1 020
Вес брутто (кг)	1 021
Комплектация	глушитель, топливный бак, ЩУ с цифровой панелью, АКБ, документация, станция заправлена маслом и ОЖ
Высота рамы (мм)	150
Длина (мм)	2 270
Ширина (мм)	966
Высота (мм)	1 202
Напряжение бортового электрооборудования, (В)	12
Гарантия, срок (мес)	24 месяца/1000 моточасов