

ПАСПОРТ

Дизельный генератор ТСС АД-120С-Т400-1РМ2 Linz



Свойство	Значение
Серия	ТСС Славянка
Вес брутто (кг)	2 240
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)	48
Объём топливного бака (л)	300
Топливный сепаратор	Да
Расход топлива при 50% мощности л/ч	18,1
Расход топлива при 75% мощности л/ч	26,4
Расход топлива при 100% мощности л/ч	34,7
Автономная работа на 75% нагрузки без дозаправ (ч)	11,4
Степень автоматизации	1 (ручной запуск)
Установленный аккумулятор Ah/V	2*132/12
Исполнение	Открытое
Глушитель	промышленный
Габариты радиатора (раст. от пола, В, Ш, мм)	600, 800x985
Габаритные Размеры (Д;Ш;В; мм)	2360x1368x1625
Ресурс работы до кап. ремонта (ч)	25 000

Производитель двигателя	ЯМЗ
Двигатель	ЯМЗ-236БИ
Мощность двигателя максимальная, кВт	179
Количество цилиндров	6
Расположение цилиндров	V-образное
Рабочий объём двигателя (л)	11.15
Система впуска воздуха	с турбонаддувом
Регулятор оборотов	механический
Рекомендуемый тип масла	Масло моторное минеральное TCC Стандарт SAE 15W40 CF-4 канистра 20л/Motor oil 20liter can
Емкость масляной системы (л)	24
Генератор	Linz Pro22M F/4
Мощность генератора, кВт	120
Система возбуждения	Аналог AREP от Linz
КПД генератора, %	92,6 %
Шаг обмотки	2/3
Количество опорных подшипников	1
Класс защиты обмотки	IP23
Степень изоляции	H
Точность регулировки напряжения (± %)	±1%
Регулятор напряжения	AVR HVR-30
Контроллер (Марка, модель)	Контроллер Lovato RGK600
Язык интерфейса контроллера	русский
Масса, кг	2 230
Комплектация	глушитель, топливный бак, АКБ, ЦУ с цифровой панелью, станция запр. маслом и ОЖ
Высота рамы (мм)	140
Длина (мм)	2 360
Ширина (мм)	1 368
Высота (мм)	1 625
Напряжение бортового электрооборудования, (В)	24
Гарантия, срок (мес)	24 месяца/1000 моточасов