



О продукте

В стационарных установках, в областях использования резервного или непрерывного источника электропитания, генераторные наборы Акса обеспечивают надежность и идеальную эффективность работы. Для всех производимых генераторных наборов выполняются предварительные испытания продукции и производственные испытания на заводе.

СЕРТИФИКАТЫ

TS ISO 8528

TS ISO 9001-2008

CE

SZUTEST

2000/14/EC

Общие Характеристики

| | |
|--|-------------------|
| Название Модели | AD 1015 |
| Частота (Гц) | 50 |
| вид используемого топлива | Diesel |
| бренд и модель двигателя | HYUNDAI - DP222CC |
| генератор переменного тока марки и модели | Aksa - AK 7740 |
| Модель панели управления | DSE 7320 |

Производитель сохраняет за собой право без предварительного уведомления делать изменения в моделях, технических характеристиках, цветах, оборудовании, аксессуарах и чертежах.



кожуха

MS 88

3 Количество фаз, 50 Hz, PF 0.8

| Напряжение (В) | Мощность Standby | | Мощность Prime | | Standby Amper |
|----------------|------------------|--------|----------------|--------|---------------|
| | kVA | kW | kVA | kW | |
| 400/231 | 1015 | 812.00 | 915 | 732.00 | 1465.07 |

Мощность Standby : Используется при подаче электроэнергии переменной электрической нагрузке в случае прерывания надежного источника сети. ESP совместим с ISO8528. Перегрузка не допускается.

Мощность Prime : Используется для неограниченных рабочих часов ежегодно при подаче электроэнергии переменной электрической нагрузке. PRP совместим с ISO 8528. Согласно ISO3046 в 12-часовой период работы 1 час используется для 10% перегрузки.

двигатель особенность

| | | |
|-----------------------------|-----------------------|-----------|
| двигатель | HYUNDAI | |
| Инженерная модель | DP222CC | |
| Число цилиндров | 12 cylinders - V type | |
| Диаметр поршня x Ход поршня | mm | 128 X 142 |
| Объем цилиндров | L | 21.927 |

Производитель сохраняет за собой право без предварительного уведомления делать изменения в моделях, технических характеристиках, цветах, оборудовании, аксессуарах и чертежах.



| | | | |
|---|-------------|--|--|
| Забор воздуха и охлаждение | | Turbo Charged and Intercooled (Air to Air) | |
| Степень сжатия | | 14.6:1 | |
| скорость | d/dk | 1500 | |
| Объем масла в двигателе (включая фильтр) (L) | L | 75 | |
| дополнительная мощность | | 875/1190 | |
| Основная мощность | | 790/1074 | |
| Количество подогревателей блока | | | |
| | | 1 | |
| Мощность подогревателя блока | | | |
| | | 3000 | |
| вид используемого топлива | | | |
| | | Diesel | |
| Топливная система и тип | | | |
| | | Direct | |
| Тип ТНВД | | | |



| | | |
|--|----------------|--------------|
| | Bosch C / Rail | |
| Регулятор частоты вращения двигателя | | ECU |
| рабочее напряжение | | 24 Vdc |
| емкость аккумулятора (Qty/Ah) | | 2x143 |
| Зарядный генератор | | 45 |
| Способ охлаждения | | Water Cooled |
| Воздушный поток вентилятора (м3/мин) | | 1266 |
| Объем Охлаждающей Жидкости(Только с Двигателем/Радиатором)(л) | | 24/73 |
| воздушный фильтр | | |



| | | | |
|--|----------|-----|--|
| | Dry Type | | |
| Расход топлива при 100% нагрузке (л/ч) | | | |
| | | 192 | |
| Расход топлива при 75% нагрузке (л/ч) | | | |
| | | 162 | |
| Расход топлива при 50% нагрузке (л/ч) | | | |
| | | 110 | |

ТИП АЛЬТЕРНАТОРА

| | | |
|---|-----|-----------|
| Производитель | | Aksa |
| генератор переменного тока марки и модели | | AK 7740 |
| Частота (Гц) | Hz | 50 |
| Мощность (кВА) | kVA | 960 |
| дизайн | | Brushless |
| Напряжение (В) | V | 400 |



| | | |
|-----------------------------|----------------|-------|
| фаза | | 3 |
| Регулятор напряжения | | MX341 |
| Система возбуждения | (+/-) | 1% |
| Класс изоляции | | H |
| класс защиты | | IP22 |
| Активная мощность | | 0,8 |
| Полный вес генератора (кг.) | | 2233 |
| охлаждающий воздух | m ³ | 130,8 |

Размеры и вес

| Открытый тип | Вес (Нефть и вода нет) (kg.) | длина (mm) (mm.) | ширина (mm) (mm.) | высота (mm) (mm.) | Емкость топливного бака (L.) (Lt.) |
|---|---------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------------------|
|  | 6500 | 4200 | 2204 | 2257 | 1600 |



| кожуха | Вес (Нефть и вода нет) (kg.) | длина (mm) (mm.) | ширина (mm) (mm.) | высота (mm) (mm.) | Емкость топливного бака (L.) (Lt.) |
|--|------------------------------|------------------|-------------------|-------------------|------------------------------------|
| MS 88  | 7220 | 5513 | 2260 | 2502 | 1600 |

стандартные функции

Дизельный двигатель с водяным охлаждением, для использования в тяжелых условиях

- Радиатор с механическим вентилятором
- Защитная решетка вентилятора и вращающихся деталей
- Электрический стартер и зарядное устройство альтернатора
- Пусковой аккумулятор (свинцово-кислотный) с кабелями
- Кожух двигателя
- Опорная рама, несущий топливный бак и антиглушитель колебаний
- Шланг топливной системы
- Одноподшипниковый альтернатор, класс H
- Шумоглушитель и гибкий стальной компенсатор поставляются отдельно

Оборудование на Заказ

Двигатель

- Электронный регулятор частоты вращения двигателя
- Фильтр отделения водной фракции от топлива
- Сигнализация низкого уровня охлаждающей жидкости
- Подогрев масла

Альтернатор

- Панель дистанционного управления
- Альтернатор с высокой мощностью
- Выходной автомат защиты

Система Управления

- панель дистанционного управления
- Точка подключения заземления
- Обязанности амперметр

Автомат переключения

- Три или четыре полюса контактора

Производитель сохраняет за собой право без предварительного уведомления делать изменения в моделях, технических характеристиках, цветах, оборудовании, аксессуарах и чертежах.



- Три или четыре полюсный двигатель работает выключатель
- Прочие аксессуары
- Контроль тока зарядки
- Автоматическая система подкачки топлива
- Помпа ручного слива масла
- Электронасос для откачки масла
- Датчики уровня топлива
- Глушитель
- Кожух: Защита от атмосферных осадков и шумогашение
- Адаптор воздушного канала (перед радиатором)
- Приточно-вытяжные жалюзи с электроприводом
- Воздушная камера шумогашения
- Прицеп
- Тех. Комплект(по тех.уходу)
- Комплект для технического обслуживания (1500/3000 моточасов)
- Двойная рама
- Антифриз и смазочное масло двигателя(при работе в - 30°C)
- Ключ защиты аккумулятора

О продукте

Звукоизоляционные и всепогодные кожухи для генераторных установок Акса отвечают требованиям по шумоизоляции и обеспечивают оптимальную защиту от неблагоприятных погодных условий и разработаны нашими инженерами-акустиками. Наши звукоизолированные контейнеры модульной конструкции обеспечивают легкий доступ для сервисного обслуживания, а также легкую взаимозаменяемость компонентов, позволяющую производить ремонт на объекте. Кожухи и контейнеры предназначены для оптимизации характеристик охлаждения генераторной установки, обеспечивая уверенность в номинальных характеристиках генераторной установки.

стандартные функции

| | | |
|-------------------------------|------------|-------|
| Серийная модель кожуха | | MS 88 |
| ширина (mm) | mm. | 2260 |

Производитель сохраняет за собой право без предварительного уведомления делать изменения в моделях, технических характеристиках, цветах, оборудовании, аксессуарах и чертежах.



| | | |
|-------------------------------------|------------|------|
| длина (mm) | mm. | 5513 |
| высота (mm) | mm. | 2502 |
| Емкость топливного бака (L.) | Lt. | 1600 |