



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	APD 1915 M
Частота (Гц)	50
вид используемого топлива	Diesel
бренд и модель двигателя	MITSUBISHI - S16R-PTA
генератор переменного тока марки и модели	Mecc Alte - ECO 46-2S/4 A
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

AK 99 - External Removable Silencer

3 Количество фаз, 50 Hz, PF 0.8

Напряжение (В)	Мощность Standby		Мощность Prime		Standby Amper
	kVA	kW	kVA	kW	
400/231	1915	1532.0	1750	1400.0	2764.15

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	MITSUBISHI	
Инженерная модель	S16R-PTA	
Число цилиндров	16 cylinders - V type	
Диаметр поршня x Ход поршня	mm	170 X 180
Объем цилиндров	L	65.37

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 AfterCooled	
Степень сжатия		14.0:1	
скорость	d/dk	1500	
Объем масла в двигателе (включая фильтр) (L)	L	230	
дополнительная мощность		1620/2172	
Основная мощность		1480/1984	
Количество подогревателей блока			
		2	
Мощность подогревателя блока			
		3000	
вид используемого топлива			
		Diesel	
Топливная система и тип			
		Direct	
Тип ТНВД			



	Mitsubishi PS8x2 (In-Line)	
Регулятор частоты вращения двигателя	Electronic	
рабочее напряжение	24 Vdc	
емкость аккумулятора (Qty/Ah)	4x143	
Зарядный генератор	30	
Способ охлаждения	Water Cooled	
Воздушный поток вентилятора (м3/мин)	1950	
Объем Охлаждающей Жидкости(Только с Двигателем/Радиатором)(л)	44.9/350	



воздушный фильтр			
		Dry Type	
Расход топлива при 100% нагрузке (л/ч)			
		347.6	
Расход топлива при 75% нагрузке (л/ч)			
		260.9	
Расход топлива при 50% нагрузке (л/ч)			
		185.5	

ТИП АЛЬТЕРНАТОРА

Производитель		Mecc Alte
генератор переменного тока марки и модели		ECO 46-2S/4 A
Частота (Гц)	Hz	50
Мощность (кВА)	kVA	1800
дизайн		Brushless
Напряжение (В)	V	400



фаза		3
Регулятор напряжения		DER1
Система возбуждения	(+/-)	0.5
Класс изоляции		H
класс защиты		IP23
Активная мощность		0.8
Полный вес генератора (кг.)		3565
охлаждающий воздух	m³	135

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.)
	13850	5148	2245	2545	2000



кожуха	Вес (Нефть и вода нет) (kg.)	длина (mm) (mm.)	ширина (mm) (mm.)	высота (mm) (mm.)	Емкость топливного бака (L.) (Lt.)
AK 99 - External Removable Silencer 	17700	9000	2800	3307	2200

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

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



- Три или четыре полюса контактора
 - Три или четыре полюсный двигатель работает выключатель
- Прочие аксессуары
- Контроль тока зарядки
 - Автоматическая система подкачки топлива
 - Помпа ручного слива масла
 - Электропомпа 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-акустиком.

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

Небольшой размер корпуса, низкопрофильный дизайн
Корпус, генераторная установка, выхлопная система предварительно собраны, включены в комплект поставки
Корпус изготовлен из стали, сталь обработана порошковым материалом
пламеостанавливающая пена
Легкий доступ ко всем пунктам обслуживания
Выхлопная система в кожухе

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



Большие двери на каждой стороне

Окно контрольной панели в закрывающейся двери

Кнопка аварийной остановки находится с внешней стороны корпуса

Альтернатор вентилятора и аккумулятора закрыт для доступа

Доступ к аккумулятору и к топливному баку только через закрывающуюся дверь

Точки подъема на опорной раме

Данные опции отвечают Вашим требованиям

АКСА проверяет свои генераторные установки на уровень шума в соответствии с директивами 2000/14/ЕС. Результаты испытания были приняты уполномоченным органом СЗУ Тест

Серийная модель кожуха		AK 99 - External Removable Silencer
ширина (mm)	mm.	2800
длина (mm)	mm.	9000
высота (mm)	mm.	3307
Емкость топливного бака (L.)	Lt.	2200