О продукте

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

СЕРТИФИКАТЫ

TS ISO 8528

CE

SZUTEST

2000/14/EC

Общие Характеристики

Название Модели	AC 1675
Частота (Гц)	50
вид используемого топлива	Diesel
бренд и модель двигателя	CUMMINS - KTA50-GS8
генератор переменного тока марки и модели	Mecc Alte - ECO 46-1.5S/4 A
Модель панели управления	DSE 7320
кожуха	AK 98-AP1650

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

3 Количество фаз, 50 Hz, PF 0.8

Напряжение (В)	Мощность Standby		Мощность Prime		Standby Amper
	kVA	kW	kVA	kW	
400/231	1675	1340.0	1500	1200.00	2417.73

Мощность Standby : Используется при подаче электроэнергии переменной электрической нагрузке в случае прерывания надежного источники 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		CUMMINS
Инженерная модель		KTA50-GS8
Число цилиндров		16 cylinders - V type
Диаметр поршня x Ход поршня	**mm**	159 X 159
Объем цилиндров	**L**	50.3
Забор воздуха и охлаждение		Turbo Charged and AfterCooled

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

Степень сжатия		14.9:1
скорость	**d/dk**	1500
Объем масла в двигателе (включая фильтр) (L)	**L**	204
дополнительная мощность		1429/1915
Основная мощность		1287/1725
Количество подогревателей блока		2
Мощность подогревателя блока		3000
вид используемого топлива		Diesel
Топливная система и тип		Direct
Тип ТНВД		Cummins PT

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

Регулятор частоты вращения двигателя			
		Electronic	
рабочее напряжение			
		24 Vdc	
емкость аккумулятора (Qty/Ah)			
		4x143	
Зарядный генератор			
		35	
Способ охдаждения			
		Water Cooled	
Воздушный поток вентилятора (м3/мин)			
		2631	
Объем Охлаждающей Жидкости(Только с Двигателем/Радиатором)(л)			
		165/420	
воздушный фильтр			
		Dry Type	

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

Расход топлива при 100% нагрузке (л/ч)			
		309	
Расход топлива при 75% нагрузке (л/ч)			
		238	
Расход топлива при 50% нагрузке (л/ч)			
		167	

ТИП АЛЬТЕРНАТОРА

Производитель		Mecc Alte
генератор переменного тока марки и модели		ECO 46-1.5S/4 A
Частота (Гц)	**Hz**	50
Мощность (кВА)	**kVA**	1650
дизайн		Brushless
Напряжение (В)	**V**	400
фаза		3

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

Регулятор напряжения		DER1
Система возбуждения	**(+/-)**	0.5
Класс изоляции		H
класс защиты		IP23
Активная мощность		0.8
Полный вес генератора (кг.)		3380
охлаждающий воздух	**m^3**	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.)**
	10400	5454	1950	2446	2000
кожуха	**Вес (Нефть и вода нет) (kg.)**	**длина (mm) (mm.)**	**ширина (mm) (mm.)**	**высота (mm) (mm.)**	**Емкость топливного бака (L.) (Lt.)**

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

AK 98-AP1650	15100	9000	2270	2648	1900

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
• Выносной радиатор
• Фильтр отделения водной фракции от топлива
• Подогрев масла
ALTERNATOR
• Противоконденсатный обогреватель
• Альтернатор с высокой мощностью
• Система оповещения PGM + AVR
• Выходной автомат защиты
СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ
• Система автоматической синхронизации и управления мощностью
• система параллельной работы с внешней сетью
• Система синхронизации между сетью
• панель дистанционного управления
• Удаленная панель сигнализации
• Аварийный останов двигателя
• Дистанционное управление через модем
• Точка подключения заземления
• Обязанности амперметр
TRANSFER SWITCH
• Три или четыре полюса контактора
• Три или четыре полюсный двигатель работает выключатель
Прочие аксессуары

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

- Контроль тока зарядки
- Автоматическая система подкачки топлива
- 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
- Тех. Комплект(по тех.уходу)
- Комплект для технического обслуживания (1500/3000 моточасов)
- Двойная рама
- Антифриз и смазочное масло двигателя(при работе в - 30С)
- Автоматический коммутатор нагрузки

О продукте

стандартные функции

Серийная модель кожуха		AK 98-AP1650
ширина (mm)	**mm.**	2270
длина (mm)	**mm.**	9000
высота (mm)	**mm.**	2648
Емкость топливного бака (L.)	**Lt.**	1900

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