



О продукте

Шумоизолирующие и защищающие от атмосферных воздействий покрытия генераторных установок компании АКСА удовлетворяют звуковым требованиям и обеспечивают оптимальную защиту от атмосферных воздействий. Специально разработанные шумоизолирующие кожухи идеально подходят для открытой генераторной установки для обеспечения легкого доступа при сервисном и гарантийном обслуживании, взаимозаменяемые компоненты позволяют выполнить ремонт на месте. Покрытие спроектировано таким образом, чтобы оптимизировать эффективность охлаждения генераторной установки.

мощность (kVA)

3 Количество фаз, 50 Hz, PF 0.8

Напряжение (В)	Мощность Standby		Мощность Prime		Standby Ампер
	kW	kVA	kW	kVA	
400/231	528.0	660	480.0	600	952.66

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.

Общие Характеристики

Название Модели	AVP 655
Частота (Гц)	50
вид используемого топлива	Diesel
бренд и модель двигателя	VOLVO TAD1642GE
генератор переменного тока марки и модели	ECO 40-1.5L/4 B
Модель панели управления	7320
кожуха	MS 80

ХАРАКТЕРИСТИКА ДВИГАТЕЛЕЙ

двигатель	VOLVO
Инженерная модель	TAD1642GE
Число цилиндров (L)	6 cylinders - in line
Диаметр поршня	144
Ход поршня	165
Объем цилиндров	16.12
Забор воздуха и охлаждение	Turbo Charged and Change Air Cooled

Предложим лучшие условия поставки с официальной гарантией на оборудование и сервис. Узнайте больше на www.umin.su



Степень сжатия	16.5:1
скорость (d/dk)	1500
Объем масла в двигателе (включая фильтр) (L)	48
дополнительная мощность	547/744
Основная мощность	496/675
Количество подогревателей блока	1
Мощность подогревателя блока	3000
вид используемого топлива	Diesel
Топливная система и тип	Direct
Тип ТНВД	Delphi E1
Регулятор частоты вращения двигателя	ECM
рабочее напряжение	24 Vdc
емкость аккумулятора (Qty/Ah)	2x120
Зарядный генератор	80
Способ охлаждения	Water Cooled
Воздушный поток вентилятора (м3/мин)	600
Объем Охлаждающей Жидкости(Только с Двигателем/Радиатором)(л)	33/60
воздушный фильтр	Dry Type
Расход топлива при 100% нагрузке (л/ч)	119.7
Расход топлива при 75% нагрузке (л/ч)	88.4
Расход топлива при 50% нагрузке (л/ч)	59

ТИП АЛЬТЕРНАТОРА

Производитель	Mecc Alte
генератор переменного тока марки и модели	ECO 40-1.5L/4 B
Частота (Гц)	50
Мощность (кВА)	620
Напряжение (В) (V)	400
фаза	3
Регулятор напряжения	DER1
Система возбуждения	(+/-)1%
Класс изоляции	H
класс защиты	IP21
Активная мощность	0.8
Система оповещения вес (кг.)	369
охлаждающий воздух	54

Размеры ДГУ открытого типа (мм)

длина (мм)	3340
ширина (мм)	1550
высота (мм)	2200
Вес (Нефть и вода нет)	3250
Емкость топливного бака (L.)	850

Предложим лучшие условия поставки с официальной гарантией на оборудование и сервис. Узнайте больше на www.umin.su



Размеры генератора кабины длина (мм.)

длина (mm)	4810
ширина (mm)	1610
высота (mm)	2620
Вес (Нефть и вода нет)	4970
Емкость топливного бака (L.)	850

стандартные функции

- Water cooled, Diesel engine
- Radiator with mechanical fan
- Protective grille for rotating and hot parts
- Electric starter and charge alternator
- Starting battery (with lead acid) including rack and cables
- Engine coolant heater
- Base frame design incorporates an integral fuel tank and anti-vibration isolators
- Flexible fuel connection hoses
- Single bearing, class H alternator
- Industrial exhaust silencer and steel bellows supplied separately(for open sets)
- Static battery charger
- Manual for application and installation
- Generators Sets' voltage and frequency regulation comply with ISO 8528-5
- Generators Sets' can take 100% load at one step according to NFPA110

Оборудование на Заказ

ДВИГАТЕЛЬ

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

Удаленная панель сигнализации

Аварийный останов двигателя

Дистанционное управление через модем

Точка подключения заземления

Обязанности амперметр

TRANSFER SWITCH

Предложим лучшие условия поставки с официальной гарантией на оборудование и сервис. Узнайте больше на www.umin.su



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

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

Тех. Комплект(по тех.уходу)

Комплект для технического обслуживания (1500/3000 моточасов)

Антифриз и смазочное масло двигателя(при работе в - 30С)

СЕРТИФИКАТЫ

- TS ISO 8528

Контактная информация дилера:

ЮМИН – ГАРАНТИЯ НАДЕЖНОГО ЭНЕРГОСНАБЖЕНИЯ ВАШЕГО ОБЪЕКТА

+7 495 255-22-44

info@umin.su • www.umin.su

Адрес парка техники: г. Москва, пос. Марушкинское, квартал 8

ООО "ЮМИН" ИНН / КПП 7724389338 / 772401001, ОГРН 5167746294470

Юридический адрес: 115551, г. Москва, пр-д Шипиловский, 41, корп. 2