

## Дизельный генератор MVAE АД18-230AP

### Общие характеристики

Мощн. резерв. LTP (кВт)	18	Мощн. резерв. LTP (кВА)	19.8
Частота (Гц)	50	Сила тока ГУ (А max)	86
Кэфф. мощности (cos φ)	1	Количество фаз	Одна
Напряжение (В)	230	Автомат защиты	Да
Запуск	Электро		



### Характеристики двигателя

Марка двигателя	MVAE	Модель двигателя	K4100
Тип двигателя	Атмосферный	Частота вращ. (обмин)	1500
Охлаждение	Жидкостное	Топливо	Дизель
Останов при низком уровне масла	Да	Расположение цилиндров	Рядное
Впуск	Естественный		

### Расход топлива

Расход топл. при 75% нагруз. (лч)	10	Автономия при 75% нагрузке (ч)	8
-----------------------------------	----	--------------------------------	---

### Панель управления

Панель управления	SMARTGEN 6120U	Режим запуска ГУ	Ручной/Авто
Зарядное устройство	Да	Защита от перегрузки	Да
Защита по уровню топлива	Да	Вольтметр, Частотомер, Амперметр	Да
Кнопка аварийной остановки	Да	Параллельная работа	Нет

### Характеристики альтернатора

Марка альтернатора	MVAE	Тип возбуждения	Самовозбуждение
Напряжение (В)	230	Коэффициент мощности	1

### Технологические жидкости и элементы двигателя

Воздушный фильтр	Картридж бумажный
------------------	-------------------

### Особенности конструкции

Объём топливного бака (л)	80	Габариты, ДхШхВ (мм)	1500 x 720 x 1210
Вес Нетто (кг)	765		

\*Производительность указана при температуре 25 °С, высоте 1-1000 м. над уровнем моря, относит. влажность 30%, атмосфер. давление 100 кПа (1 бар). На линейной и нелинейной нагрузке по правилам ISO 8528-1, ISO 3046, EN 60034-1. Расходы топлива номинальные, к удельному весу 0,850 кг/л. Значения шума ±5% относятся к замерам в открытом поле по ISO 3746. Указанная мощность DC соответствует топологии Uptime Institute Tier III и Tier IV.

PRP: мощность, доступная для ограниченного кол-ва часов в год для использования с переменной нагрузкой, в соответствии с ISO 8528-1.  
LTP: мощность, доступная для использования в экстренных ситуациях при переменной нагрузке, в соответствии с ISO 8528-1. Перегрузка не допускается.

\*Производитель может вносить изменения в модель, технические характеристики, цвет, оборудование и аксессуары без предварительного уведомления.

