

## Дизельный генератор 10 кВт LDG12-3LS с автозапуском



Дизельный генератор в шумозащитном кожухе трехфазная номинальной мощностью 12,5 кВА (10 кВт) \ максимальной мощностью 13,7 кВА (11 кВт) с электростартером, аккумулятором и с автозапуском. Дизель 3000 об\мин. Возможна установка подогревателя масла в картер двигателя.

Дизельная генераторная установка предназначена для питания потребителей трехфазным напряжением 400В\50 Гц и однофазным 230В\50Гц. Имеет встроенную панель управления с автоматом защиты, вольметром, выходными розетками евростандарта.

Генераторная установка оснащена 2-х цилиндровым дизельным двигателем воздушно-масляного охлаждения 3000 об\мин с радиатором. Дизельная генераторная установка может использоваться в качестве резервного или основного источника питания. Топливный бак большой емкости 50 л, что обеспечивает автономность 20-24 часа. Установка комплектуется колесами для перемещения по ровной поверхности.

Генераторная установка профессионального качества, сертифицирована на российскому стандарту, имеет европейский сертификат СЕ и немецкий сертификат TUV.

Установка с автоматическим запуском оборудована устройством автоматического запуска\останова генераторной установки при пропадании внешней сети. В резервном режиме блок автозапуска производит автоматическую подзарядку аккумулятора. При пропадании сети блок автоматически производит запуск генератора и переключение на него нагрузки (при неудачном старте максимальное количество попыток запуска 3). После появления основной сети, генератор останавливается автоматически, нагрузка переключается на сеть.

Опции: подогрев масла в картере двигателя.

**Технические характеристики генераторной установки**

Частота выходного напряжения	50 Гц
Номинальная мощность	12,5 кВА (10 кВт)
Максимальная мощность	13,7 кВА (11 кВт)
Выходное напряжение	400/230 В
Двигатель дизельный	EA290
Обороты двигателя	3000 об\мин
Охлаждение двигателя	Воздушно-масляное
Система запуска	Электростартер
Аккумулятор	Необслуживаемый
Топливный бак	50 л
Расход топлива (75% нагрузки)	2,8 л\ч
Счетчик моточасов	Есть
Размеры в кожухе	1170x670x940 мм
Уровень шума	менее 70 дБА
Вес	295 кг