

Трифазен дизелов генератор за ток, обезшумен CIMEX SDG60



Дизеловият генератор **Cimex SDG60** е предназначен **както за основно, така и за аварийно** захранване на къщи, сгради, офиси, бензиностанции.

Отличава се с **висока надеждност, ниско ниво на шум** (генератора е обезшумен и е с 50% по тих в сравнение със стандартните генератори), **икономичност и голям експлоатационен ресурс**. Ниското ниво на шум, антикорозионното покритие и компактни размери, позволяват генератора да използва за външен монтаж в близост до сгради.

Благодарение на вградения AVR (система за автоматично регулиране на изходното напрежение), генератора осигурява стабилизирано захранване, което позволява с генератора да бъде захранвана компютърна техника, сървъри и друга електроника, медицинско оборудване в болници и всякакви уреди чувствителни към колебания в напрежението. За осигуряване на аварийно захранване, генератора е стандартно оборудван с AMF (ATS) модул, чрез който при отпадане на напрежението от мрежата се стартира генератора и се преминава автоматично към режим на аварийно захранване.

Спецификация:

- Задвижване: индустриален дизелов двигател
- Изключително тих - 50% по-тих от стандартните заглушени генератори;
- Горивен резервоар намиращ се в горната част на генератора, позволяващ лесно зареждане и почистване на резервоара, при необходимост.
- Анти-корозионно покритие, боядисан прахово;
- LTS панел, волт-метър, ампер-метър, херц-метър, моточасовник, показател за нивото на горивото, защита за ниско ниво /налягане/ на маслото.
- Подобрена охладителна система на двигателя и алтернатора;
- Способност за самодиагностика;
- Вграден AVR - автоматичен регулатор на изходното напрежение, позволяващ чувствителни към захранване електро уреди и устройства;

- Вграден Автоматичен старт при отпадане на захранващото напрежение (ATS) ;
- Странични отваряеми капаци, осигуряващи бърз достъп до възлите и агрегати
- Безчетков алтернатор;

Генератор:

Изходно напрежение (V)	220, 380
Брой фази	3 (трифазен)
Максимална мощност (kW)	54 kW / 68 kVA
Номинална мощност (kW)	50 kW / 63 kVA
Авт. регулатор на напрежението (AVR)	ДА
Разход на гориво при 75% натоварване (гр./kWh)	260
Разход на гориво при 100% натоварване (гр./kWh)	270
Система за автоматично аварийно захранване (AMF)	ДА

Двигател:

Гориво	Дизел
Модел	Q/GF62.5-J2
Работен обем (cm ³)	4400
Мощност (hp)	110
Брой цилиндри	4
Охлаждане	Водно
Стартер	Електрически

Размери:

Тегло (kg)	1400
------------	------

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com