

Трифазен дизелов генератор за ток, обезшумен CIMEX SDG40



Дизеловият генератор Cimex SDG40 е предназначен за основно и 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): 31.68

Номинална мощност (kW): 30

Авт. регулатор на напрежението (AVR): ДА

Разход на гориво при 75% натоварване (гр./kWh): 246

Разход на гориво при 100% натоварване (гр./kWh): 252

Система за автоматично аварийно захранване (AMF): ДА

Двигател:

Гориво: Дизел

Модел: Q/GF-20/F2

Работен обем (cm³): 2216

Мощност (hp): 40.23

Брой цилиндри: 3

Охлаждане: Водно

Стартер: Електрически

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com