HTX

HTX-G3K-EI
3.0 kVA

Инверторная дизельная генераторная установка 3 кВА

HTX-G3K-EI: инверторная дизельная генераторная установка, основная мощность (prime) 3,0 kVA (однофазная) при 50 Гц. Двигатель HTX-AE178, топливный бак 12,5 л.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основная мощность	3.0 kVA
Резервная мощность	3.3 kVA
Номинальное напряжение	115/230 V
Номинальное напряжение (60 Гц)	120/240 V
Номинальный ток	26/13 A
Фазность / частота	Однофазный, 50/60Hz
Номинальная частота вращения	2400–3600 r/min
Коэффициент мощности	1.0
Тип генератора	Многополюсный генератор на постоянных магнитах с внешним ротором, цифровой IGBT-инвертор
Тип инвертора	Однофазный выход с тремя цепями
Класс изоляции	F
Модель двигателя	HTX-AE178
Конструкция двигателя	Вертикальный одноцилиндровый, четырёхтактный, воздушного охлаждения, непосредственный впрыск
Диаметр × ход поршня	78 x 62 mm
Рабочий объём	296 ml
Степень сжатия	20:1
Номинальная мощность двигателя	4.0 kW / 3600 r/min
Расход топлива	≤320 g/kW.h
Ёмкость топливного бака	12.5 L
Объём масла	1.1 L
Способ запуска	Электрический запуск
Ёмкость аккумулятора	12V-36Ah
Тип рамы	Открытое исполнение



КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Цифровой IGBT-инвертор — стабильные напряжение и частота для чувствительной электроники
- Внешнероторный многополюсный магнитоэлектрический генератор, класс изоляции F
- Переменные обороты двигателя (2400–3600 r/min) снижают расход топлива и шум на частичной нагрузке
- Дизель HTX-AE178 воздушного охлаждения с непосредственным впрыском, объём 296 ml
- Однофазный трёхконтурный выход

ПРИМЕНЕНИЕ

Базовая станция связи · Аварийное питание · Резерв для жилья · Коммерческое

ЗАКАЗ И ЭКСПОРТ

Гарантия	12 месяцев / 1000 часов (что наступит раньше) — производственные дефекты, запасные части
Упаковка	Согласуется для каждого заказа