ZEUS G800PO

50Hz@1500RPM 400/230V 3PH







Изображение только для иллюстрации

Общая производительность	G800PO
Мощность номинальная PRP kVA	800
Мощность номинальная PRP kW	640
Мощность максимальная LTP kVA	860
Мощность максимальная LTP kW	688
Коэфициент мощности cos fiф	0.8
Напряжение VAC	400/230
Частота Hz	50
Ampere PRP/LTP	1156 / 1243
Скорость RPM	1500

Размеры и уровень шума

Длина mm	4000
Ширина mm	2100
Высота mm	2100
Вес Нетто kg	6230
Вес Брутто kg	-
Уровень шума на 7 m. dBA	-

Общие характеристики

Генератор открытый со следущими структурными характеристиками:

Рама:

- Из высококачественной стали UNI S235 JR с приваренной опорной пластиной
- Опоры антивибрации высокой прочности между двигателем, альтернатором и рамы
- Выделенное место для входа кабелей мошности
- Бак оснащен точкой слива и подоном для жидкостей
- Легкий доступ для заправку топливом
- Ручной насос масла

Глушитель:

- Промышленный
- С лакокрасочным покрытием для высокой температуры

Панель управления:

- Отдельный щит управления металической структуры и компонентами которые обеспечивают зашиту
- Выделенное место для входа кабелей мошности
- Панель управления разделена на две независимые и изолированные части, которые разделяют Панель Управления (блок управления и терминал пронумерованный) от силовой части (автоматичсекий выключатель и вход кабелей)
- Силовое соединение между выключателем и альтернатором сделано из кабеля высокой прочности и использование водонепронецаемых

Все станции и компоненты прошли проверку в фазе проектирования, изготовления и производства. Особая процедура контроля на различных этапов производства обеспечивает длительный срок службы и надежность.

Ссылка на данные

Производительность относится при температуре 25 ° С, высоте 1-1000 м. над уровнем моря, относительная влажность 30%, атмосферное давление 100 кПа (1 бар),линейная нагрузка нелинейная нагрузка. соблюдая правила ISO 8528-1, ISO 3046, EN 60034-1, расходы топлива являются номинальными и относятся к удельному весу 0,850kg / л. Данные о производительности, доступны после первоначального испытательного срока, в течение которого вы должны следовать требованиям производителя, как указано в его руководстве по эксплуатации и техническому обслуживанию. Толерантность от производителя двигателей + - 5% значения мощности звука относятся к меркам в открытом поле ISO 3746 место установки может изменить значения. Р.R.Р.: мощность, доступная для ограниченного количества часов в год для использования с переменной нагрузкой, в соответствии с ISO 8528-1.L.Т.Р.: мощность, доступная для использования в экстренных ситуациях при переменной нагрузков, в соответствии с ISO 8528-1. Перегрузка не допускается.





ZEUS G800PO

50Hz@1500RPM 400/230V 3PH



Общие характеристики двигателя

Perkins
4006-23TAG3A
675.00
756.00
Дизель
6
Turbo
Водяной
22.92
Электронный
G2 - 0.25
-
-
-
24

Общие характеристики альтернатора

Пашино структуры	
Точность регулировки	0.50
Тип регулировки	AVR
Тип возбуждения	Независимое
Модель	S6L1D-C
Марка альтернатора	Stamford

данные структуры		
Тип структуры	ZEUS	
Емкость бака л.	400	
Подон сбора жидкостей	да	
Диаметр выхлопа mm	-	

Расход топлива

Расход топлива 25% І./h	-
Расход топлива 50% І./h	90.00
Расход топлива 75% І./h	130.00
Расход топлива 100% І./h	172.00
Автономия на 75% нагрузки h.	≈ 3 h

Жидкости двигателя и прописания

Тип масла	Масло SAE 15W40
Обьем масла л.*	113.40
Тип охлаждающей жидкости	Антифриз
Обьем охлаждающей жидкости*	120.00
Воздушный Фильтр	Картридж бумажный
Обьем аккумулятора Ah	50 Ah Optima
Количество аккумуляторов*	2

Данные топливной системы / сгорания

Мощность топливного насоса	3
Расход воздуха при сжигании LTP m3/min	73.00
Расход воздуха охлаждения m3/min	870.00
Поток выхлопных газов LTP m3/min	193.00
Температура выхлопных газов LTP °C	500.00
Противодавление макс. на выхлопе kPa	6.00
Температура выхлопных газов LTP kWt	741.00
Температура охлаждающей жидкости LTP kWt	541.00
Излучаемое тепло LTP kWt	86.00

Характеристики панели управления

QTVA-7320

Отдельный металический шкаф IP55

Термомагнитный выключатель

- Контроллер Автоматический DSE7320 Вольтметр, Частотометр, Амперметр
- Чтение Мощности генератора (kW, kV Ar, kV A & pf)
- Счетчик моточасов и Инструмент топлива
- Защита от перегрузки (kW & kV Ar)
- Защита низкое давление масла
- Защита высокой температуры жидкости
- Защита низкий уровень топлива
- Неисправность генератора зарядки аккумулятора
- Защита оборотов

Аварийная кнопка

Сирена

Зажимы для соединения АВР

Porta RS232 e RS485

Выход чтение Can Bus (если предусмотренно на двигатель) Зарядка аккумулятора

Выключатель On/off



Дилер



