



Фото только в целях иллюстрации

наши преимущества

- 1- Промышленный дизельный двигатель версии G.e. с сертификатом происхождения
- 2- Промышленный генератор Brushless с AVR
- 3- Стальное основание с резервуаром для сбора жидкостей, бак с электродатчиком для измерения уровня топлива
- 4- Оцинкованный звукоизоляционный кожух с порошковым покрытием
- 5- Звукоизоляционный материал, изготовленный из полиэфирного волокна с высоким снижением шума
- 6- Глушитель встроен в изолированный кожух с коллектором
- 7- Панель управления установлена на машине с цифровым контрольным устройством интегрированным в коробку
- 8- Компактность для удобства обработки и использования
- 9- Сертификационные испытания, руководства и схемы, включены
- 10- Послепродажная поддержка по всему миру

Подробнее в спецификации продукта

Производительность

Непр. мощность (PRP)	30.0	(kVA)
Непр. мощность (PRP)	24.0	(kW)
Непр. мощность (LTP)	33.0	(kVA)
Непр. мощность (LTP)	26.4	(kW)
Коэфф. мощности cos φ	0.8	

Напряжение

Частота (Гц)	50	Hz
Напряжение (В)	400	V

Размеры и шум

Ширина	945	mm
Длина	2030	mm
Высота	1470	mm
Вес	1010	kg
Звуковое давление 7 метров.	63.0	dB(A)

Справочные данные

Производительность относится при температуре 25 ° C, 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, значения мощности звука относятся к меркам в открытом поле ISO 3746 место установки может изменить значения.

P.R.P.: мощность, доступная для ограниченного количества часов в год для использования с переменной нагрузкой, в соответствии с ISO 8528-1.

L.T.P.: мощность, доступная для использования в экстренных ситуациях при переменной нагрузке, в соответствии с ISO 8528-1. Перегрузка не допускается.

Двигатель

Марка двигателя	PERKINS
Модель двигателя	1103A-33G
Количество цилиндров	3
Скорость	1500 r.p.m.
Объем двигателя	3.30 l
Забор воздуха	Aspirated
Стандартное напряжение	12 Vdc
Дополнительное напряжение	Vdc
Sae	3-11½
ВМЕР	684 kPa
Охлаждение	вода

Мощность двигателя

Мощность на маховике P.R.P.	28.2	kW
Мощность на маховике L.T.P.	30.9	kW

Расход топлива

Расход топлива. 100% (L.T.P.)	7.9	l/h
Расход топлива. 100% (P.R.P)	7.1	l/h
Расход топлива. 75% (P.R.P)	5.4	l/h
Расход топлива. 50% (P.R.P)	3.9	l/h
Расход топлива. 25% (P.R.P)	2.5	l/h

Регулировка скорости

электронный регулятор	On request
Класс точности	G2

Размеры двигателя и жидкости

Количество масла	8.3	l
Емкость антифриза в двигателе	4.4	l
Стандартный радиатор	IM50	





Gruppi Elettrogeni - Generating Sets
 ГЕНЕРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА - مجموعة المولدات
 Stromaggregate - Groupes Électrogènes - Grupos Eléctrogenos

BIG FOX - P 30 FOX

Тепло от двигателя

Тепло к радиатору	16.0 kW
Тепло от выхлопных	22.0 kW
Тепло от радиатора	5.0 kW

Показатель выхлопа

Температура выхлопных газов	500 °C
Расход воздуха для охлаждения	53.00 m³/min
Расход воздуха при сжигании	2.16 m³/min
Поток выхлопных газов	5.70 m³/min

Эмиссия

TA Luft	Not available
TA Luft/2	Not available
EPA	Not available
Stage	Not available

Альтернатор

Марка альтернатора	STAMFORD
Модель алтернатора	PI144G
P.R.P. Мощность	30.0 kVA
L.T.P. Мощность	33.0 kVA

Генератор проводки

Подключение	Series star
Число фаз	3PH+N
Обмотка	12 terminals Winding 311
Номер терминала	12 nr.

Защита генератора

Защита IP	23
-----------	----

Регулятор напряжения

электронный регулятор	AS480
Точность	1.0 ± %

Рама

Модель	FOX
Стандарт	90 I
Опция	0 I
Негабарит*	0 I

Кожух и Глушитель

Модель кожуха	FOX
Данные глушителя	F60/00
Диаметр глушителя на выходе	60.0 mm

Доступные панели управления



Расширенный одиночный контроллер генераторной установки для применения в режиме ожидания и основной мощности. Прямая связь с двигателями EFI, Полные дистанционные мониторинг и управление, Лёгко в установке, конфигурации и эксплуатации, Широкий диапазон возможностей для обмена данными включающий: связь по интерфейсу RS232, RS485, CAN и бортовому USB, доступ в Интернет по технологии Ethernet, GPRS или 4G, поддержка для протоколов Modbus и SNMP. внутренняя поддержка ПЛК с редактором ПЛК и монитором, включёнными в программу LiteEdit, Облачные мониторинг и управление с помощью Web-супервизора, Active CMC-сообщения и электронная почта на разных языках, SNMP-прерывания, Настройка геозон и отслеживание с помощью, Web-супервизора, Двоичные выходы 2x 10 A для вращения коленчатого вала и топливного электромагнитного клапана, Опция для 16 дополнительных двоичных входов/выходов, Гибкий событийно-управляемый архив, являющийся в состоянии хранить до 350 событий, Сброс нагрузки, мощность поглощающей нагрузки, Уровень 4 технической поддержки конечного пользователя, Автоматические охлаждение/нагрев в зависимости от температуры, Комплексная защита генераторных агрегатов, Гибкие многоцелевые таймеры, стинное измерение среднеквадратичной величины (RMS) переменного тока.

Опциональная панель управления



ATS это новая серия коммутаторов, разработанная и изготовленная компанией Visa S.P.A. в соответствии с нормативными требованиями CEI EN 61439-2 (проектно-конструкторский стандарт) . В конкретном использовании с генераторами, панели переключателя позволяют переключение между сетью/генератором или генератором / генератором. Основной компонент панели это прочное и надежное управление или контакторы. Все составляющие детали установлены внутри прочного металлического ящика с порошковым покрытием (RAL7035), который оборудован замком для закрытия дверца.

Параметры

Каждая модель генератора имеет "широкий спектр аксессуаров и специального оборудования, в документе под названием ПАСПОРТ ТОВАРА описана стандартная комплектация и дополнительные опции. Свяжитесь с нашими торговыми представителями, которые способны удовлетворить ваши конкретные потребности и ответить на ваши любые вопросы.

