

Gruppi Elettrogeni - Generating Sets مجموعة المولدات - ГЕНЕРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА

POWERFULL - P 400 B





наши преимущества

- 1- Промышленный дизельный двигатель версии G.e. с сертификатом происхождения
- 2- Промышленный генератор Brushless c AVR
- 3- Фундамент-резервуар из стали большой емкости с электродатчиком для измерения уровня топлива
- 4- Промышленный глушитель и расширитель
- Панель управления установлена на машине с цифровым контрольным устройством интегрированным в
- 6- Компактность для удобства обработки и использования
- 7- Сертификационные испытания, руководства и схемы, включены
- 8- Послепродажная поддержка по всему миру

Подробнее в спецификации продукта

Производительность		
Непр. мощность (PRP)	400.0	(kVA)
Непр. мощность (PRP)	320.0	(kW)
Непр. мощность (LTP)	450.0	(kVA)
Непр. мощность (LTP)	360.0	(kW)
Коэфф. мощности соs ф	0.8	
Напряжение		
Частота (Гц)	50	Hz
Напряжение (В)	400	V
, ,,		

Размеры и шум

Ширина		1250	mm
Длина		3320	mm
Высота		2200	mm
Bec		3520	kg
Звуковое давление 7 метров.	0.0		dBA

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 убъльному 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	2206C-E13TAG3	
Количество цилиндров	6	
Скорость	1500	r.p.m.
Объем двигателя	12.50	1
Забор воздуха	Turbocharged	
Стандартное напряжение	24	Vdc
Дополнительное напряжение		Vdc
Sae	1-14	
BMEP	2345	kPa
Охлаждение	вода	

Мощность двигателя

Мощность на маховике P.R.P.	362.9	kW
Мощность на маховике L.T.P.	406.3	kW

Расход топлива

Расход топлива. 100% (L.T.P.)	94.0	l/h
Расход топлива. 100% (Р.R.Р)	85.0	l/h
Расход топлива. 75% (Р.К.Р)	65.0	l/h
Расход топлива. 50% (Р.R.Р)	46.0	l/h
Расход топлива. 25% (Р.К.Р)	0.0	l/h

Регулировка скорости

электронный регулятор	Стандартный	
Класс точности	G2	

Размеры двигателя и жидкости

Количество масла	40.0	ı	
Емкость антифриза в двигателе	0.0	1	
Стандартный радиатор	IM50		

Ссылки на данные в данном документе, являются номинальными и относятся к модели со стандартным оборудованием, не являются договорными обязательствами. Visa Spa оставляет за собой право изменять данные без предварительного уведомления, в связи с постоянным обновлением проду



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

POWERFULL - P 400 B

Тепло от двигателя

Тепло к радиатору	127.5	kW
Тепло от выхлопных	285.1	kW
Тепло от радиатора	36.8	kW

Показатель выхлопа

Температура выхлопных газов	630	°C
Расход воздуха для охлаждения	661.00	m³/min
Расход воздуха при сжигании	26.70	m³/min
Поток выхлопных газов	72.00	m³/min

Эмиссия

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

Альтернатор		
Марка альтернатора	STAMFORD	
Модель алтернатора	HCI4F	
P.R.P. Мощность	400.0	kVA
L.T.P. Мощность	450.0	kVA

Генератор проводки

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

Защита генератора

Защита ІР	23

Регулятор напряжения

электронный регулятор	AS440	
Точность	1.0	± %

	Рама	
Модель	T3	
Стандарт	900	I
Опция	0	I
Негабарит*	0	I

Кожух и Глушитель

Модель кожуха	SENZA COFANO
Данные глушителя	MS 30
Диаметр глушителя на выходе	140.0 mm

Доступные панели управления



Расширенный одиночный контроллер генераторной установки применения в режиме ожидания и основной мошности. Прямая связь двигателями EFI, Полные дистанционные мониторинг и управление, Лёгок 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 лнидотином 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 2х 10 А 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 Комплексная температуры, защита генераторных агрегатов, Гибкие многоцелевые таймеры. стинное измерение среднеквадратичной величины (RMS) переменного тока.

Опциональная панель управления



GUARD TOUCH РУЧНОЙ **АВТОМАТИЧЕСКИЙ** - это передовое электронное устройство с сенсорным экраном совершенно новой концепции Visa S.p.A. Радикально отличается как по технологии, так и по функциям, внешний полностью обновлён, многочисленные уникальные детали подчёркивают высокую модулярность VISA . Guard Touch это многогранный регулятор, в состоянии выполнять преобразования по необходимости, от ручного до полного и деликатного автоматического режима.



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 использования 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 металлического ящика с порошковым покрытием (RAL7035), который оборудован замком для закрытия дверца. Степень IP65 гарантирует защиту компонентов от внешних явлений.

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

Ссылки на данные в данном документе, являются номинальными и относятся СКОВНИХ СОСРАСТВОРИТЬ ВОПУДЕВАНИЕМ, НЕ В ПОТОЕ НОСТВОИ ОТВЕТИТЬ ООЯЗАТЕЛЬНЫЕ В ОНЕ В СВЕТИТЬ В СВЕТИТЬ В СВЕТИТЬ В СВЕТИТЬ ООЯЗАТЕЛЬНЫЕ В СВЕТИТЬ В СВЕТИТ