

EXTREME G1500BS

50Hz@1500RPM 400/230V 3PH

GENMAC
POWER PRODUCTS

MOTEURS Baudouin STAMFORD



Изображение только для иллюстрации

Общая производительность

G1500BS

Мощность номинальная PRP kVA	1500
Мощность номинальная PRP kW	1200
Мощность максимальная LTP kVA	1650
Мощность максимальная LTP kW	1320
Коэффициент мощности cos φfφ	0.8
Напряжение VAC	400/230
Частота Hz	50
Ampere PRP/LTP	2168 / 2384
Скорость RPM	1500

Размеры и уровень шума

Длина mm	8600
Ширина mm	2200
Высота mm	3400
Вес Нетто kg	14350
Вес Брутто kg	-
Уровень шума на 7 m. dBA	82.00

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 / l. Данные о производительности, доступны после первоначального испытательного срока, в течение которого вы должны следовать требованиям производителя двигателя, как указано в его руководстве по эксплуатации и техническому обслуживанию. Толерантность от производителя двигателей + - 5% значения мощности звука относится к меркам в открытом поле ISO 3746 место установки может изменить значения. Р.Р.Р.: мощность, доступная для ограниченного количества часов в год для использования с переменной нагрузкой, в соответствии с ISO 8528-1. Л.Т.Р.: мощность, доступная для использования в экстременных ситуациях при переменной нагрузке, в соответствии с ISO 8528-1. Перегрузка не допускается.

GENMAC
POWER PRODUCTS

MADE IN ITALY

© 2017 GENMAC - P.I./VAT IT 01224860351 - cap. soc. € 100.000,00 i.v. / R.E.A. RE n.170570 - Reg. Imp. RE n.01524820402
Export M/RE012315 - GENMAC S.r.l.s.u. is subject to management and coordination of IPG SpA - Milano Via Dei Mercanti 12
Reg. Imp. n.12616930967

Страница
1 с 2

EXTREME G1500BS

50Hz@1500RPM 400/230V 3PH



Общие характеристики двигателя

Марка двигателя	Baudouin
Модель	12M33G1650/5
Мощность PRP kW	1,350.00
Мощность LTP kW	1,450.00
Топливо	Дизель
Количество цилиндров	12
Всасывание	Turbo intercooler
Охлаждение	Водяной
Объем двигателя l.	39.20
Регулировка скорости вращения	Электронный
Пуск	-
Класс производительности – точность регулировки +/- %	G3 - 0.50
Шаг нагрузки G1 - KWe	-
Шаг нагрузки G2 - KWe	-
Шаг нагрузки G3 - KWe	-
Напряжение VDC	24
Эмиссия	-

Общие характеристики альтернатора

Марка альтернатора	Stamford
Модель	S7L1D-C
Тип возбуждения	Независимое
Тип регулировки	AVR
Точность регулировки	1.00

Данные структуры

Тип структуры	EXTREME
Емкость бака л.	400
Поддон сбора жидкостей	да
Диаметр выхлопа mm	324

Характеристики панели управления

QTVB-7320

Отдельный металлический 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 предусмотрено на двигатель) Зарядка

аккумулятора

Выключатель On/off

Расход топлива

Расход топлива 25% l./h	84.00
Расход топлива 50% l./h	156.10
Расход топлива 75% l./h	234.20
Расход топлива 100% l./h	324.00
Автономия на 75% нагрузки h.	≈ 2 h

Жидкости двигателя и прописания

Тип масла	Масло SAE 15W40
Объем масла л.*	160.00
Тип охлаждающей жидкости	Антифриз
Объем охлаждающей жидкости*	188.00
Воздушный Фильтр	Картридж бумажный
Объем аккумулятора Ah	220
Количество аккумуляторов*	2

Данные топливной системы / сгорания

Мощность топливного насоса	-
Расход воздуха при сжигании LTP m3/min	101.10
Расход воздуха охлаждения m3/min	1,380.00
Поток выхлопных газов LTP m3/min	334.90
Температура выхлопных газов LTP °C	550.00
Противодавление макс. на выхлопе kPa	7.50
Температура выхлопных газов LTP kWt	-
Температура охлаждающей жидкости LTP kWt	2,242.10
Излучаемое тепло LTP kWt	-



Дилер