ZEUS

AD160 - T400B



Технические характеристики дизельного электроагрегата

Мощность	кВА
Мощность	кВт
Скорость вращения	об/мин
Выходное напряжение	В
Коэффициент мощности	

максимальная (ESP)	номинальная (PRP)
220	200
176	160
1	500
400/230	
	0.8

Baudouin

Двигатель			
Мощность	кВт	200	
Производитель	Baud	Baudouin	
Модель	6M110	6M11G220/5	
Тип	дизельный		
Впрыск	прямой		
Система охлаждения	турбонадду	В	
Кол-во цилиндров			
Диаметр цилиндра, ход поршня	a MM	105*13	
Объем двигателя	л	6.7	
Тип охлаждения	радиаторны	ій	
Расход топлива	л/ч	56	
Система запуска	электрический с	тартер	
Напряжение электросистемы	В	2	

Альтернатор

В	230/400
Гц	50
ния ±%	1
	0.8
чный, с самовоз	збуждением
	3
	IP23
А	288,7
	- Гц ния ±% чный, с самовоз



Панель управления генератора

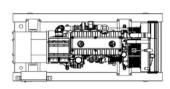


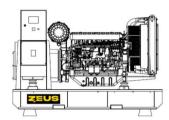
Современный и многофункциональный контроллер Smartgen HGM6120 – отличное решение для систем управления дизель-генераторными установками. Контроллер обладает широким набором программируемых функций и предназначен для мониторинга и индикации ключевых параметров работы узлов двигателя, альтернатора и топливной системы.Контроллер оснащен ЖК-дисплеем и простыми и удобными в работе китайским, английским, испанским, португальским и русским интерфейсами.Контроллер оснащен ЖК-дисплеем и простыми и удобными в работе китайским, английским, испанским, португальским и русским интерфейсами.

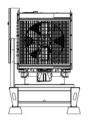
Рабочее напряжение	От 8,0 вольт постоянного тока до 35,0 вольт, постоянное
Потребляемая мощность	<3Вт (В режиме ожидания: ≤2Вт)
Диапазон входного напряжения переменного тока	
3-Фазного 4 Проводного	15 В переменного тока - 360 В переменного тока (фаза -N)
2-Фазного 3 Проводного	15 В переменного тока - 360 В переменного тока (фаза -N) 15 В переменного тока - 360 В переменного тока (фаза-N)
Однофазного 2 Проводного	
Частота	50Гц - 60 Гц
Напряжение переменного тока магнитного датчика	От 1,0 В до 24В (действующая величина)
Частота переменного тока магнитного датчика	10000 Гц (макс.)
Выходные зажимы реле запуска	При подаче напряжения 16 Амп 28 В постоянного тока
Выходные зажимы реле топлива	При подаче напряжения 16 Амп 28 В постоянного тока
Вспомогательный выходной зажим реле 1	7 Амп 28 В постоянного тока
Вспомогательный выходной зажим реле 2	7А 250 В переменного тока пассивный
Вспомогательный выходной зажим реле 3	16А 250 В переменного тока пассивный
Вспомогательный выходной зажим реле 4	16А 250 В переменного тока пассивный
Габаритные размеры	209мм x 153мм x 55мм
Вырез панели	186мм x 141мм
С.Т. вторичный	5А (номинальный)
Рабочий диапазон температур	Температура: (-25~70) °C; Влажность: (20~90) %
Условия хранения	Температура: (-30~+80) °C
Уровень защиты	IP55: когда стоит водонепроницаемое резиновое кольцо между контроллером и его панелью.
	IP42: когда отсутствует водонепроницаемое резиновое кольцо между контроллером и его панелью.
Степень изоляции	Объект: между вводом/выводом/мощностью
	отвечает стандарту: IEC688-1992
	Испытан методом: 1,5 кВ переменного тока/1 мин 3 мА тока утечки
Bec	0,71кг



Габаритные размеры

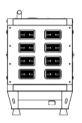






Генератор открытого типа

ДхШхВ	MM	2700x1100x1500
Bec	КГ	1580
Бак	Л	550







Генератор в кожухе

ДхШхВ	MM	3650x1140x2000
Bec	кг	2450
Бак	Л	490

Шумозащитный кожух

- Специальная конструкция для минимизации шума генератора.
- Конструкция из оцинкованной стали дополнительно защищена полиэфирной порошковой краской.
- Замки и петли из нержавеющей стали с чернением.
- Смотровое окно панели управления с закрывающейся дверцей.
- Кнопка аварийного останова установлена на внешней стороне кожуха.
- Специальные места для подъема и домкрата на опорной раме.
- Наполнение радиатора осуществляется через съемную водонепроницаемую невыступающую крышку.
- Звукоизоляция из влагоотталкивающего и негорючего материала.