MARYAN

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

ПОСТОЯННЫЙ ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

120 кВт

Дизельный генератор Юйчай открытого исполнения

Бесщёточный альтернатор с медной обмоткой. АВР для автозапуска заказывается отдельно.

400 / 230 В · 50 Гц | 1500 об/мин | IP23 · класс H



Цвет кожуха может отличаться в зависимости от комплектации

120 кВт — номинальная мощность

16,5 л/ч — расход при нагрузке 75%

8–10 ч — работы на одном баке

24 мес — гарантия или 1500 моточасов

АЛЬТЕРНАТОР

Бесщёточный
для запылённых площадок, стройки, карьеров и агрессивной среды

Медная обмотка · класс H
класс изоляции H: обмотка рассчитана на нагрев до 180 °C

В КОМПЛЕКТЕ

АВР
заказывается отдельно

Топливный бак
заказывается отдельно

Подзарядка АКБ
автоматическая, в ожидании

Заправлен к пуску
2 аккумулятора, масло, антифриз

ВЛАДИМИР +7 777 514 81 39

АРТЁМ +7 747 558 58 45

ЮРИЙ +7 700 173 00 69

КИРИЛЛ +7 777 237 65 24

maryan.kz

Генераторная установка

Номинальная мощность	120 кВт / 150 кВА
Максимальная мощность	132 кВт / 160 кВА
Напряжение	400 / 230 В
Частота	50 Гц
Коэффициент мощности	0,8
Запас топливного бака	8–10 часов

Габариты и вес

Длина × ширина × высота	2750 × 1050 × 1470 мм

Альтернатор

Тип	бесщёточный
Обмотка	медная
Мощность	110 кВт
Напряжение	400 / 230 В
Частота	50 Гц
Ток	180 А
Количество фаз	трёхфазный, четырёхжильный
Регулятор напряжения	AVR, автоматический
Класс изоляции	H
Класс защиты	IP23

Двигатель YUCHAI

Модель	YC4A180
Тип	4-рядный / 4-тактный
Число цилиндров	4
Объём	4 л
Диаметр и ход поршня	108×125 мм
Система охлаждения	жидкостная
Объём охлаждающей жидкости	22 л
Объём масла	18 л
Расход топлива	≤200 г/кВт·ч
Регулятор оборотов	механический
Частота вращения	1500 об/мин

Расход топлива



Обслуживание

Масло SAE 15W-40, API CI-4
заливается 18 л. Для морозов ниже −20 °C всесезонное 10W-40

Комплекты фильтров под заказ
масляный, топливный, воздушный и сепаратор под ваш двигатель

Кабель до щита

ТОК 217 А · НАКОНЕЧНИКОВ 8 ШТ

ПРОКЛАДКА	МЕДЬ	АЛЮМИНИЙ
По стене или в лотке	ВВГнг(А) 3×120 + 1×70	АВВГ 3×185 + 1×95
В земле, в траншее	ВБбШв 3×120 + 1×70	АВБбШв 3×185 + 1×95
Передвижной генератор	КГ 3×120 + 1×70	не применяется

Сечение по току ПУЭ с запасом. Длинную трассу пересчитаем. Кабель, наконечники и подключение к щиту можно заказать у нас.

ДВИГАТЕЛЬ

YUCHAI YC4A180

1500 об/мин, жидкостное охлаждение, механический регулятор оборотов



ИЛЛЮСТРАЦИЯ

ОПЦИЯ

АВР заказывается отдельно

В комплект открытого генератора не входит, подберём под ваш объект



ИЛЛЮСТРАЦИЯ

ВЛАДИМИР +7 777 514 81 39
АРТЁМ +7 747 558 58 45
ЮРИЙ +7 700 173 00 69
КИРИЛЛ +7 777 237 65 24
maryan.kz