MARYAN

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

ПОСТОЯННЫЙ ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

50 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

50 кВт
номинальная мощность

7,2 л/ч
расход при нагрузке 75%

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	50 кВт / 62 кВА
Максимальная мощность	56 кВт / 70 кВА
Напряжение	400 / 230 В
Частота	50 Гц
Коэффициент мощности	0,8

Габариты и вес

Длина × ширина × высота	2000 × 930 × 1160 мм

Альтернатор

Тип	бесщёточный
Обмотка	медная
Мощность	56 кВт
Напряжение	400 / 230 В
Частота	50 Гц
Ток	90 А
Количество фаз	трёхфазный, четырёхжильный
Регулятор напряжения	AVR, автоматический
Класс изоляции	H
Класс защиты	IP23

Двигатель YUCHAI

Модель	YC4D90-D21
Тип	4-рядный / 4-тактный
Число цилиндров	4
Объём	4,6 л
Диаметр и ход поршня	108×115 мм
Система охлаждения	жидкостная
Объём охлаждающей жидкости	20 л
Объём масла	18 л
Расход топлива	≤197 г/кВт·ч
Регулятор оборотов	механический
Частота вращения	1500 об/мин

Расход топлива

50%		4,9 л/ч
75%		7,2 л/ч
100%		9,8 л/ч

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 90 А · НАКОНЕЧНИКОВ 8 ШТ

ПРОКЛАДКА	МЕДЬ	АЛЮМИНИЙ
По стене или в лотке	ВВГнг(А) 3×35 + 1×25	АВВГ 3×70 + 1×35
В земле, в траншее	ВБбШв 3×35 + 1×25	АВБбШв 3×70 + 1×35
Передвижной генератор	КГ 3×35 + 1×25	не применяется

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

ДВИГАТЕЛЬ

YUCHAI YC4D90-D21

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