

ML205-WE3

WEICHAI

ЗАГАЛЬНІ ПАРАМЕТРИ:

Виробник дизель-генератора	MALCOMSON
Модель дизель-генератора	ML205-WE3
Потужність резервна	206,25 кВА / 165 кВт
Потужність номінальна	187,5 кВА / 150 кВт
Вихідна напруга	400 В / 230 В
Кількість фаз	3
Частота вихідної напруги	50 Гц
Коефіцієнт потужності (cos φ)	0,8
Панель керування	SMARTGEN

ПАРАМЕТРИ ДВИГУНА:

Виробник двигуна	WEICHAI by BAUDOIN	
Модель двигуна	WP10D200E200	
Паливо	Дизель	
Частота обертання двигуна	1500 об/хв	
Кількість циліндрів	6	
Об'єм двигуна	9,726 л	
Потужність двигуна	200 кВт	
Система охолодження двигуна	Рідинна	
Регулятор обертів двигуна	Механічний / Електронний	
Тип впрыску	Naturally Aspirated	
Діаметр x Хід поршня	126 x 130 мм	
Ступень стиснення	17,5 : 1	
Об'єм мастила	24 л	
Об'єм охолоджувальної рідини	51 л	
Максимальна температура вихлопних газів	≤650 °C	
Розхід палива в залежності від навантаження	навантаження 100%	39,6 л/г
	навантаження 75%	30,9 л/г
	навантаження 50%	21,8 л/г

ПАРАМЕТРИ АЛЬТЕРНАТОРА:

Виробник альтернатора	c/Stamford
Модель альтернатора	ML150-3
Тип	Синхронний, без щітковий
Кількість полюсів	4
Кількість підшипників	1
Ступень захисту	IP 23
Клас ізоляції	H
Точність вихідної напруги	± 10%
Ефективність	0,95

ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ І МАСА:

Довжина (в кожусі)	3450 мм
Ширина (в кожусі)	1200 мм
Висота (в кожусі)	1650 мм
Маса (в кожусі)	1991 кг
Ємність паливного баку (в кожусі)	281 л

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- Дизельний двигун WEICHAI
- Альтернатор (генератор змінного струму) з мідними обмотками
- Панель керування
- Шумозахисний всепогодній кожух
- Автоматичний регулятор напруги (AVR)
- Акумуляторні батареї
- Підзаряд батарей
- Охолоджуюча рідина (розчин антифризу)
- Підігрів охолоджуючої рідини
- Паливний бак
- Вихідний автоматичний вимикач
- Глушник вихлопних газів
- Олива в системі змащування
- Стандартний комплект фільтрів

ОПЦІЇ:

- Автоматичне включення резерву (ABP)
- Причіп для транспортування
- Віддалений моніторинг
- Збільшений паливний бак
- Синхронізація паралельної роботи



ГАРАНТІЯ

Умови гарантійного обслуговування згідно договору поставки та гарантійного талону

ПЕРЕВАГИ MALCOMSON:

- Сервісна підтримка по всій Україні
- Офіційна гарантія від виробника
- Робота за температури від -30°C до +50°C
- Великий вибір додаткових опцій
- Сертифікація за міжнародними та українськими стандартами
- Проекти будь-якої складності (монтаж «ПІД КЛЮЧ»)