

ML132-IV3



ЗАГАЛЬНІ ПАРАМЕТРИ:

Виробник дизель-генератора	MALCOMSON
Модель дизель-генератора	ML132-IV3
Потужність резервна	132 кВА / 105,6 кВт
Потужність номінальна	120 кВА / 96 кВт
Вихідна напруга	400/230 В
Кількість фаз	3
Частота вихідної напруги	50 Гц
Коефіцієнт потужності (cos φ)	0,8
Панель керування	ComAp

ПАРАМЕТРИ ДВИГУНА:

Виробник двигуна		FPT(IVECO)
Модель двигуна		NEF N45TM3
Паливо		Дизель
Частота обертання двигуна		1500 об/хв
Кількість циліндрів		4
Об'єм двигуна		4,5 л
Потужність двигуна		118 кВт
Система охолодження двигуна		Рідинна
Регулятор обертів двигуна		Механічний
Тип впорску		Turbocharged
Діаметр x Хід поршня		104 × 132 мм
Ступень стиснення		17,5 : 1
Об'єм мастила		12,8 л
Об'єм охолоджувальної рідини		18,5 л
Максимальна температура вихлопних газів		≤540°C
Розхід палива в залежності від навантаження	навантаження 100%	27,6 л/г
	навантаження 75%	21 л/г
	навантаження 50%	14,4 л/г

ПАРАМЕТРИ АЛЬТЕРНАТОРА:

Виробник альтернатора	STAMFORD
Модель альтернатор	-
Тип	Синхронний, без щітковий
Кількість полюсів	4
Кількість підшипників	1
Ступінь захисту	IP 23
Клас ізоляції	H
Точність вихідної напруги	± 1%
Ефективність	0,95

ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ І МАСА:

Довжина (відкритий / в кожусі)	2100 / 2500 мм
Ширина (відкритий / в кожусі)	1000 / 1050 мм
Висота (відкритий / в кожусі)	1800 / 1590 мм
Маса (відкритий / в кожусі)	1245 / 1500 кг
Ємність паливного баку (відкритий / в кожусі)	120 / 120 л

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- Дизельний двигун торгової марки FPT(IVECCO)
- Альтернатор (генератор змінного струму) з мідними обмотками
- Панель керування
- Шумозахисний всепогодний 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»)