

ML1400-PE3



ЗАГАЛЬНІ ПАРАМЕТРИ:

Виробник дизель-генератора	MALCOMSON
Модель дизель-генератора	ML1400-PE3
Потужність резервна	1375 кВА / 1100 кВт
Потужність номінальна	1250 кВА / 1000 кВт
Вихідна напруга	400/230 В
Кількість фаз	3
Частота вихідної напруги	50 Гц
Коефіцієнт потужності (cos φ)	0,8
Панель керування	ЕМКО

ПАРАМЕТРИ ДВИГУНА:

Виробник двигуна		Perkins
Модель двигуна		4012-46TWG2A
Паливо		Дизель
Частота обертання двигуна		1500 об/хв
Кількість циліндрів		12
Об'єм двигуна		45,8 л
Потужність двигуна		1224 кВт
Система охолодження двигуна		Рідинна
Регулятор обертів двигуна		Електронний
Тип впорску		Turbocharged
Діаметр x Хід поршня		160 × 190 мм
Ступень стиснення		13: 1
Об'єм мастила		177 л
Об'єм охолоджувальної рідини		201 л
Максимальна температура вихлопних газів		≤422 °C
Розхід палива в залежності від навантаження	навантаження 100%	259 л/г
	навантаження 75%	196 л/г
	навантаження 50%	143 л/г

ПАРАМЕТРИ АЛЬТЕРНАТОРА:

Виробник альтернатора	MALCOMSON
Модель альтернатор	6G
Тип	Синхронний, без щітковий
Кількість полюсів	4
Кількість підшипників	1
Ступінь захисту	IP 23
Клас ізоляції	H
Точність вихідної напруги	± 1%
Ефективність	96,0

ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ І МАСА:

Довжина (відкритий / в кожусі)	4761 / 6580 мм
Ширина (відкритий / в кожусі)	2107 / 2450 мм
Висота (відкритий / в кожусі)	2457 / 2832 мм
Маса (відкритий / в кожусі)	9262 / 18417 кг
Ємність паливного баку (відкритий / в кожусі)	2000 / 2000 л

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- Дизельний двигун торгової марки Perkins
- 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 (АВР)
- 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»)