

ML20-AR3



| ЗАГАЛЬНІ ПАРАМЕТРИ: | | |
|---|--------------------------|----------|
| Виробник дизель-генератора | MALCOMSON | |
| Модель дизель-генератора | ML20-AR3 | |
| Потужність резервна | 18,2 кВА / 14,6 кВт | |
| Потужність номінальна | 16 кВА / 12,8 кВт | |
| Вихідна напруга | 400/230 В | |
| Кількість фаз | 0,8 | |
| Частота вихідної напруги | 50 Гц | |
| Коефіцієнт потужності (cos φ) | 1 | |
| Панель керування | EMKO | |
| ПАРАМЕТРИ ДВИГУНА: | | |
| Виробник двигуна | ARKEM | |
| Модель двигуна | 485D | |
| Паливо | Дизель | |
| Частота обертання двигуна | 1500 об/хв | |
| Кількість циліндрів | 4 | |
| Об'єм двигуна | 2,156 л | |
| Потужність двигуна (PRP) | 15,5 кВт | |
| Система охолодження двигуна | Рідинна | |
| Регулятор обертів двигуна | Електронний | |
| Тип вприску | Natural Aspirated | |
| Діаметр x Хід поршня | 85 x 95 мм | |
| Ступінь стиснення | 18 : 1 | |
| Об'єм мастила | 18,1 л | |
| Об'єм охолоджувальної рідини | 6,5 л | |
| Максимальна температура вихлопних газів | ≤415°C | |
| Розхід палива в залежності від навантаження | навантаження 100% | 4,3 л/г |
| | навантаження 75% | 3,13 л/г |
| | навантаження 50% | 2,3 л/г |
| ПАРАМЕТРИ АЛЬТЕРНАТОРА: | | |
| Виробник альтернатора | MALCOMSON | |
| Модель альтернатор | 164D | |
| Тип | Синхронний, без щітковий | |
| Кількість полюсів | 4 | |
| Кількість підшипників | 1 | |
| Ступінь захисту | IP 23 | |
| Клас ізоляції | H | |
| Точність вихідної напруги | ± 1% | |
| Ефективність | 85,5 | |
| ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ І МАСА: | | |
| Довжина (відкритий / в кожусі) | 1530 / 2055 мм | |
| Ширина (відкритий / в кожусі) | 900 / 960 мм | |
| Висота (відкритий / в кожусі) | 1120 / 1244 мм | |
| Маса (відкритий / в кожусі) | 503 / 670 кг | |
| Ємність паливного баку (відкритий / в кожусі) | 62/ 62 л | |

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- Дизельний двигун торгової марки ARKEM
- 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»)