**Himoinsa HYW-30 M5.**

Дизельный генератор Himoinsa HYW-30 M5 мощностью 15,7 кВт и напряжением 230 В. Оснащён дизельным двигателем Yanmar 4TNV98GGEH. Исполнение - Открытое.

|  |  |
| --- | --- |
| **Основные характеристики** | **Характеристики двигателя** |
| Марка ДГУ | Himoinsa (Испания) | Производитель | Yanmar (Япония) |
| Модель ДГУ | HYW-30 M5 | Модель | 4TNV98GGEH |
| Исполнение  | Открытое на раме | Тип двигателя | дизельный, четырехтактный |
| Основная мощность (Prime power), кВА/кВт (PRP) 1 | 27,0 / 22,0 | Номинальная мощность на выходе PRP, кВт | 30,7 |
| Резервная мощность (Emergency Stand-by Power), кВА/кВт (ESP) 2 | 29,0 / 23,0 | Номинальная мощность на выходе ESP, кВт | 34,1 |
| Номинальная сила тока, А | 39 | Рабочий объём двигателя, л | 3,319 |
| Род тока | переменный, 1-фазный | Вид наддува воздуха | атмосферный |
| Выходное напряжение, В | 230 | Система впрыска топлива | прямой |
| Частота выходного напряжения, Гц | 50 | Частота вращения двигателя, об/мин | 1500 |
| Расход топлива при нагрузке 110%, л/ч | 8,53 | Охлаждение | жидкостное |
| Расход топлива при нагрузке 100%, л/ч | 7,60 | Вид топлива | сезонное дизельное топливо |
| Расход топлива при нагрузке 75%, л/ч | 5,70 | Количество, расположение цилиндров | 4, рядное |
| Расход топлива при нагрузке 50%, л/ч | 4,05 | Регулятор частоты вращения двигателя | механический |
| Длина, мм | 1850 | Электрическая система, В | 12 |
| Ширина, мм | 780 | Общий объем масла, л | 10,5 |
| Высота, мм | 1500 | Общий объем антифриза, л | 9,0 |
| Сухой вес, кг | 692 | Тип аккумуляторной батареи | гелевая |
| Емкость стандартного топливного бака, л | 120 |  |  |
| Уровень звукого давления на 7 м, dB(A) | х |  |  |