**Himoinsa HYW-25 M5.**

Дизельный генератор Himoinsa HYW-25 M5 мощностью 15,7 кВт и напряжением 230 В. Оснащён дизельным двигателем Yanmar 4TNV84TBGGEH. Исполнение - Открытое.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Основные характеристики** | | **Характеристики двигателя** | |
| Марка ДГУ | Himoinsa (Испания) | Производитель | Yanmar (Япония) |
| Модель ДГУ | HYW-25 M5 | Модель | 4TNV84TBGGEH |
| Исполнение | Открытое на раме | Тип двигателя | дизельный, четырехтактный |
| Основная мощность (Prime power), кВА/кВт (PRP) 1 | 19,5 / 15,7 | Номинальная мощность на выходе PRP, кВт | 19,1 |
| Резервная мощность (Emergency Stand-by Power), кВА/кВт (ESP) 2 | 22,0 / 17,2 | Номинальная мощность на выходе ESP, кВт | 21,0 |
| Номинальная сила тока, А | 28 | Рабочий объём двигателя, л | 1,995 |
| Род тока | переменный, 1-фазный | Вид наддува воздуха | турбонаддув |
| 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 | 5,47 | Охлаждение | жидкостное |
| Расход топлива при нагрузке 100%, л/ч | 4,95 | Вид топлива | сезонное дизельное топливо |
| Расход топлива при нагрузке 75%, л/ч | 3,75 | Количество, расположение цилиндров | 4, рядное |
| Расход топлива при нагрузке 50%, л/ч | 2,72 | Регулятор частоты вращения двигателя | механический |
| Длина, мм | 1700 | Электрическая система, В | 12 |
| Ширина, мм | 620 | Общий объем масла, л | 7,4 |
| Высота, мм | 1286 | Общий объем антифриза, л | 5,8 |
| Сухой вес, кг | 490 | Тип аккумуляторной батареи | гелевая |
| Емкость стандартного топливного бака, л | 76 |  |  |
| Уровень звукового давления на 7 м, dB(A) | х |  |  |