**Himoinsa** HYW-45 Т5

Дизельный генератор Himoinsa HYW-45 Т5 мощностью 33,0 кВт и напряжением 400/230 В. Оснащён дизельным двигателем Yanmar 4TNV98TGGEH Исполнение – открытое.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Основные характеристики** | | **Характеристики двигателя** | |
| Марка ДГУ | Himoinsa (Испания) | Производитель | Yanmar (Япония) |
| Модель ДГУ | HYW-45 Т5 | Модель | 4TNV98TGGEH |
| Исполнение | Открытое на раме | Тип двигателя | дизельный, четырехтактный |
| Основная мощность (Prime power), кВА/кВт (PRP) 1 | 42,0 / 33,0 | Номинальная мощность на выходе PRP, кВт | 37,7 |
| Резервная мощность (Emergency Stand-by Power), кВА/кВт (ESP) 2 | 45,0 / 36,0 | Номинальная мощность на выходе ESP, кВт | 41,4 |
| Номинальная сила тока, А | 59 | Рабочий объём двигателя, л | 3,319 |
| Род тока | переменный, 3-фазный | Вид наддува воздуха | турбонаддув |
| Выходное напряжение, В | 400 / 230 | Система впрыска топлива | прямой |
| Частота выходного напряжения, Гц | 50 | Частота вращения двигателя, об/мин | 1500 |
| Расход топлива при нагрузке 110%, л/ч | 10,11 | Охлаждение | жидкостное |
| Расход топлива при нагрузке 100%, л/ч | 9,16 | Вид топлива | сезонное дизельное топливо |
| Расход топлива при нагрузке 75%, л/ч | 6,94 | Количество, расположение цилиндров | 4, рядное |
| Расход топлива при нагрузке 50%, л/ч | 4,89 | 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 | 626 | Тип аккумуляторной батареи | гелевая |
| Емкость стандартного топливного бака, л | 120 |  |  |
| Уровень звукового давления на 7 м, dB(A) | х |  |  |