

Дизельная электростанция ALTEGRO ALT90D (Италия) с дизельным двигателем Doosan (Корея)



| Мощность постоянная PRP | | Мощность резервная STB | | Дизельный двигатель Doosan (Корея) D1146 |
|-------------------------|-----|------------------------|-----|--|
| кВА | кВт | кВА | кВт | |
| 80 | 64 | 88 | 70 | |

Базовая комплектация

| | |
|--|----------------|
| Двигатель | Doosan D1146 |
| Зарядный генератор | 24 В |
| Генератор | Leroy Somer |
| Одноопорный генератор, IP 23, класс изоляции H | |
| Радиатор для максимальной T° воздуха +50°C | |
| Рама с антивибрационными опорами | |
| Воздушный фильтр сухого типа | |
| Микропроцессорный пульт управления | ALTCOM AUTO-01 |
| АКБ 24 В с креплениями и проводами | |
| Промышленный глушитель (не установлен) | |
| Руководство по эксплуатации | |

Характеристики двигателя

| | |
|---------------------------------------|--------------------|
| Марка/тип | Doosan D1146 |
| Компоновка | рядная, 4 цилиндра |
| Рабочий объём | 8.07 л |
| Диаметр цилиндра / ход поршня | 111 мм x 139 мм |
| Степень сжатия | 17.5:1 |
| Частота вращения | 1500 об/мин |
| Мощность максимальная при 1500 об/мин | 85 кВт |
| Тип регулятора частоты вращения | механический |
| Расход топлива при нагрузке 75% | 15.4 л/ч |

Характеристики генератора

| | |
|----------------------------------|-------------|
| Марка/Модель | Leroy Somer |
| Выходное напряжение | 400/230 В |
| Число фаз | 3 |
| Коэффициент мощности (cosfi) | 0.8 |
| Количество подшипников | 1 |
| Пределы регулирования напряжения | ±1% |

Информация для монтажа

| | |
|---|-------------------|
| Габаритные размеры, открытое исполнение (ДхШхВ) | 2500x880x1530 мм |
| Вес, открытое исполнение | 1 353 кг |
| Габаритные размеры, исполнение в кожухе (ДхШхВ) | 3200x1150x1740 мм |
| Вес, исполнение в кожухе | 1 982 кг |

Производитель может менять характеристики, комплектацию и внешний вид оборудования без предварительного уведомления.