

|                                      |      |                        |
|--------------------------------------|------|------------------------|
| Модель Дизель Установки              |      | DG 778 SC              |
| Марка Двигателя                      |      | SCANIA                 |
| Марка Альтернатора                   |      | MARELLI                |
| Максимальная мощность, кВА           |      | 778                    |
| Максимальная мощность, кВт           |      | 622                    |
| Номинальная мощность, кВА            |      | 708                    |
| Номинальная мощность, кВт            |      | 566                    |
| Модель двигателя                     |      | DC16 72A 02 13         |
| Кол-во цилиндров / Конфигурация      |      | 8- V образный          |
| Объем Двигателя, л                   |      | 16,40                  |
| Диаметр цилиндра / Ход поршня, мм    |      | 130 / 154              |
| Степень сжатия                       |      | 16,7:1                 |
| Наддув                               |      | Турбонаддув-интеркулер |
| Регулятор частоты оборотов двигателя |      | Электронный SCANIA ECM |
| Тип охлаждения                       |      | водяное                |
| Объем охлаждающей жидкости, л        |      | 68                     |
| Объем Системы Смазывания, л          |      | 48                     |
| Электрическая система                |      | 24                     |
| Скорость / Частота                   |      | 1500 rpm / 50Hz        |
| Максимальная мощность двигателя, kWm |      | 680                    |
| Расход топлива, л/час                | 110% | -                      |
|                                      | 100% | 196                    |
|                                      | 75%  | 196                    |
|                                      | 50%  | 215                    |
| Температура выхлопных газов, С       |      | 575                    |
| Поток выхлопных газов, м3/мин        |      | 45                     |
| Поток воздуха для горения, м3/мин    |      | 42                     |
| Поток охлаждающего воздуха, м3/мин   |      | -                      |
| Модель альтернатора                  |      | MJB355MB4              |
| Количество фаз                       |      | 3                      |
| Кэффициент мощности                  |      | 0,8                    |
| Количество опор                      |      | одна                   |
| Количество полюсов                   |      | 4                      |
| Количество наконечников              |      | 6                      |
| Стабильность напряжения              |      | ±0,5%                  |
| Класс изоляции                       |      | H                      |
| Степень защиты                       |      | IP 23                  |
| Система возбуждения                  |      | ABP, бесщеточный       |
| Тип соединения                       |      | звезда                 |
| Суммарные гармонические искажения    |      | < %2                   |
| Частота, Hz                          |      | 50                     |
| Выходное напряжение, VAC             |      | 230 / 400              |
| Заявленная мощность, kVa             |      | 880                    |
| Эффективность, %                     |      | 95                     |
| в кожухе                             | Ш    | 1650                   |
|                                      | Д    | 5360                   |
|                                      | В    | 2250                   |
| открытый                             | Ш    | 1650                   |
|                                      | Д    | 3500                   |
|                                      | В    | 2150                   |
| Вес, кг                              |      | 5750                   |
| Вес, кг                              |      | 4900                   |
| Бак, л                               |      | 900                    |
| Бак, л                               |      | 900                    |