

Дизельная электростанция-генератор 160 кВт, 400/230 В в шумозащитном кожухе, с предпусковым подогревом, с жидкостным охлаждением. Шумозащитный кожух

Длина	3350 мм
Ширина	1170 мм
Высота	2000 мм
Сухой вес (без технологических жидкостей)	2250 кг
Основная мощность, кВА/кВт	187,5/150
Резервная мощность, кВА/кВт	206/165
Коэффициент мощности, cos φ	0,8
Номинальная сила тока	270-300 А
Род тока	переменный
Номинальное выходное напряжение	400 / 230 В
Номинальная частота выходного напряжения	50 Гц
Ёмкость штатного топливного бака	300 литров
Время автономной работы при нагрузке 75 %	10 часов
Тип двигателя	дизельный, четырехтактный
Рабочий объём двигателя	6,6 литров
Количество, расположение цилиндров	6, рядное
Вид наддува воздуха	турбонаддув с интеркулером типа "воздух воздух"
Система впрыска топлива	прямой впрыск
Частота вращения двигателя	1500 об/мин
Охлаждение	жидкостное
Вид топлива сезонное	дизельное топливо
Регулятор частоты вращения двигателя	ручной
Уровень звукового давления на 7 м, dB(A)	75
Тип альтернатора	синхронный 4-полюсный
Система возбуждения	AREP+(или аналог)
Работа под нагрузкой от	30 -110 %
Регулятор напряжения	автоматический
Допустимый ток короткого замыкания	270 % в течении 5 с

Точность регулирования напряжения 0,25-1,25 %

Изоляция Класса Н

Уровень технической защиты IP 20

Автомат защиты генератора ЗР

Электрический подогреватель питание 220В

Аккумуляторная батарея Устройство подзарядки АКБ питание 220В

Дизель генератор поставляется заправленным маслом и охлаждающей жидкостью.

Датчик температуры аварийный с выводом сигнала в контроллер

Датчик уровня топлива с выводом сигнала в контроллер

Год выпуска 2022 года