

Дизельная электростанция KOHLER-SDMO X1540C (Франция)

Серия EXEL с дизельным двигателем MTU (Германия)



Мощность постоянная PRP		Мощность резервная STB		Дизельный двигатель MTU (Германия) 12V4000G23R1E
кВА	кВт	кВА	кВт	
1400	1120	1540	1232	

Базовая комплектация

Двигатель	MTU 12V4000G23R1E
Зарядный генератор	24 В
Генератор	Leroy Somer LSA 50.2 L8
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	Telys / APM403
АКБ 24 В с креплениями и проводами	
Промышленный глушитель (не установлен)	
Руководство по эксплуатации	

Характеристики двигателя

Марка/тип	MTU 12V4000G23R1E
Компоновка	V-образная, 12 цилиндров
Рабочий объём	57.2 л
Диаметр цилиндра / ход поршня	170 мм x 210 мм
Степень сжатия	16.5:1
Частота вращения	1500 об/мин
Мощность максимальная при 1500 об/мин	1 325 кВт
Тип регулятора частоты вращения	электронный
Расход топлива при нагрузке 75%	231 л/ч

Характеристики генератора

Марка/Модель	Leroy Somer LSA 50.2 L8
Выходное напряжение	400/230 В
Число фаз	3
Коэффициент мощности (cosφ)	0.8
Количество подшипников	1
Пределы регулирования напряжения	±0.5%

Информация для монтажа

Габаритные размеры, открытое исполнение (ДхШхВ)	4010x1890x2160 мм
Вес, открытое исполнение	10 640 кг

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