

Дизельная электростанция KOHLER-SDMO K44 (Франция)

Серия ADRIATIC с дизельным двигателем KOHLER (Италия)



Мощность постоянная PRP		Мощность резервная STB		Дизельный двигатель KOHLER (Италия) KDI2504TM-40
кВА	кВт	кВА	кВт	
40	32	44	35	

Базовая комплектация

Двигатель	KOHLER KDI2504TM-40
Зарядный генератор	12 В
Генератор	Mecc Alte ECO 32-3S/4
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	APM303
АКБ 12 В с креплениями и проводами	
Промышленный глушитель (не установлен)	
Руководство по эксплуатации	

Характеристики двигателя

Марка/тип	KOHLER KDI2504TM-40
Компоновка	рядная, 4 цилиндра
Рабочий объём	2.482 л
Диаметр цилиндра / ход поршня	88 мм x 102 мм
Степень сжатия	18.5:1
Частота вращения	1500 об/мин
Мощность максимальная при 1500 об/мин	37 кВт
Тип регулятора частоты вращения	механический
Расход топлива при нагрузке 75%	7.4 л/ч

Характеристики генератора

Марка/Модель	Mecc Alte ECO 32-3S/4
Выходное напряжение	400/230 В
Число фаз	3
Коэффициент мощности (cosφ)	0.8
Количество подшипников	1
Пределы регулирования напряжения	±1.5%

Информация для монтажа

Габаритные размеры, открытое исполнение (ДхШхВ)	1700x900x1120 мм
Вес, открытое исполнение	500 кг
Габаритные размеры, исполнение в кожухе (ДхШхВ)	2080x960x1420 мм
Вес, исполнение в кожухе	750 кг

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