

Дизельная электростанция AKSA AVP 505 (Китай)

с дизельным двигателем Volvo Penta ()

Мощность постоянная PRP		Мощность резервная STB		Дизельный двигатель Volvo Penta () TAD1345GE
кВА	кВт	кВА	кВт	
455	364	505	404	

Базовая комплектация

Двигатель	Volvo Penta TAD1345GE
Зарядный генератор	24 В
Генератор	Mecc Alte ECO 40-3S/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	Deep Sea 7320
АКБ 24 В с креплениями и проводами	
Промышленный глушитель (не установлен)	
Руководство по эксплуатации	

Характеристики двигателя

Марка/тип	Volvo Penta TAD1345GE
Компоновка	рядная, 6 цилиндров
Рабочий объём	12.78 л
Диаметр цилиндра / ход поршня	131 мм x 158 мм
Степень сжатия	18.1:1
Частота вращения	1500 об/мин
Мощность максимальная при 1500 об/мин	431 кВт
Тип регулятора частоты вращения	электронный
Расход топлива при нагрузке 75%	68.6 л/ч

Характеристики генератора

Марка/Модель	Mecc Alte ECO 40-3S/4
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)	2940x1550x1930 мм
Вес, открытое исполнение	3 240 кг
Габаритные размеры, исполнение в кожухе (ДхШхВ)	4460x1610x2550 мм
Вес, исполнение в кожухе	4 245 кг

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