Дизельная электростанция AKSA AVP 700 (Китай)

с дизельным двигателем Volvo Penta ()

Мощность постоянная PRP		Мощность резервная STB		Дизельный двигатель Volvo Penta ()
кВА	кВт	кВА	кВт	
636	509	700	560	TWD1643GE

Базовая комплектация

Двигатель	Volvo Penta TWD1643GE
Зарядный генератор	24 В
Генератор	Mecc Alte ECO 40-2L/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 TWD1643GE
Компоновка	рядная, 6 цилиндров
Рабочий объём	16.12 л
Диаметр цилиндра / ход поршня	144 мм x 165 мм
Степень сжатия	16.5:1
Частота вращения	1500 об/мин
Мощность максимальная при 1500 об/мин	596 кВт
Тип регулятора частоты вращения	электронный
Расход топлива при нагрузке 75%	96.4 л/ч

Характеристики генератора

Марка/Модель	Mecc Alte ECO 40-2L/4
Выходное напряжение	400/230 В
Число фаз	3
Коэффициент мощности (cosfi)	0.8
Количество подшипников	1
Пределы регулирования напряжения	±0.5%

Информация для монтажа

Габаритные размеры, открытое исполнение (ДхШхВ)	3540x1550x2260 мм
Вес, открытое исполнение	4 315 кг
Габаритные размеры, исполнение в кожухе (ДхШхВ)	5300x1610x2660 мм
Вес, исполнение в кожухе	5 910 кг

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