

Дизельная электростанция ALTEGRO ALT110V (Италия)

с дизельным двигателем Volvo Penta (Швеция)



Мощность постоянная PRP		Мощность резервная STB		Дизельный двигатель Volvo Penta (Швеция) TAD531GE
кВА	кВт	кВА	кВт	
100	80	110	88	

Базовая комплектация

Двигатель	Volvo Penta TAD531GE
Зарядный генератор	12 В
Генератор	Leroy Somer LSA 44.2 VS45
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	ALTCOM AUTO-01
АКБ 12 В с креплениями и проводами	
Промышленный глушитель (не установлен)	
Руководство по эксплуатации	

Характеристики двигателя

Марка/тип	Volvo Penta TAD531GE
Компоновка	рядная, 4 цилиндра
Рабочий объём	4.76 л
Диаметр цилиндра / ход поршня	108 мм x 120 мм
Степень сжатия	18:1
Частота вращения	1500 об/мин
Мощность максимальная при 1500 об/мин	86 кВт
Тип регулятора частоты вращения	электронный
Расход топлива при нагрузке 75%	17.1 л/ч

Характеристики генератора

Марка/Модель	Leroy Somer LSA 44.2 VS45
Выходное напряжение	400/230 В
Число фаз	3
Коэффициент мощности (cosφ)	0.8
Количество подшипников	1
Пределы регулирования напряжения	±1%

Информация для монтажа

Габаритные размеры, открытое исполнение (ДхШхВ)	2000x770x1520 мм
Вес, открытое исполнение	1 150 кг
Габаритные размеры, исполнение в кожухе (ДхШхВ)	2850x1200x1500 мм
Вес, исполнение в кожухе	1 650 кг

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