

S6000 (24L) 400V #CONN #DPP

THE COMPLETE DIESEL PACKAGE



Showing the excellence of Pramac's professional equipment, this generator offers a robust package with a modern and economical Diesel engine. Perfect for intensive use, it's equipped with a control panel which allows to integrate many accessories and options for better confort and for optimal command.

Основные характеристики

Частота	Hz	50
Напряжение	V	400
Коэф мощности	cos ϕ	0.8
фаза и подключение		3

Мощность

Резервная мощность LTP	kVA	6.9
Резервная мощность LTP	kW	5.5
Продолжительная мощность COP	kVA	5.6
Продолжительная мощность COP	kW	4.5

Однофазная мощность

Одна фаза, резервная мощность LTP	kVA	3.2
Одна фаза, продолжительная мощность COP	kVA	3.0

Ratings definition (According to standard ISO8528 1:2005)

Характеристики двигателя

Двигатель, производитель	Yanmar	
Модель компонента	L100N Electric	
Двигатель, система охлаждения	Воздух	
Объем	см³	435
Подача воздуха	Атмосферный	
рабочая скорость-номинальная	rpm	3000
Регулятор оборотов	Механический	
топливо	дизель	
Емкость масла	l	1.6
Система запуска	Электрический	

Описание альтернатора

Тип	Бесщеточный	
Класс	H	
IP защита	23	
Полюсов	2	
Частота	Hz	50
Отклонение напряжения	%	6
Система регулировки напряжения	Компаунд	

Габаритные размеры

Длина	(L) mm	840
ширина	(W) mm	641
высота	(H) mm	696
Сухой Вес	Kg	124
емкость топливного бака	l	24

Автономия

расход топлива при 75% PRP	l/h	1.45
расход топлива при 100% PRP	l/h	1.94
Время работы при 75% PRP	h	16.55
Время работы при 100% PRP	h	12.37



Панель управления электроагрегатом:

Панель управления смонтирована на раме. Она оснащена измерительными приборами, автоматами защиты и силовыми розетками.



Управление:

- трехпозиционный замок зажигания (Выключено-Включено-Старт)
- разъем для подключения АВР и устройства дистанционного пуска

Измеряемые параметры

- напряжение
- количество отработанных часов
- частота

Защита:

- автоматический выключатель
- дифференциальный автомат
- предохранитель 10 А (12В)
- защита по низкому давлению масла

Розетки

SCHUKO 230V 16A IP54	1
2P+T CEE 230V 16A IP44	2
3P+N+T CEE 400V 16A IP44	1

ACCESSORIES CONTROL PANEL

Автоматическая панель управления

эта панель позволяет управлять всеми функциями генератора. Она предназначена для мониторинга однофазных и трехфазных сетей, переключения нагрузки между генератором и основной сетью, при перебоях в основной сети и нормализации параметров.

Комплектация:

- модуль контроля и защиты
- модуль контроля фаз
- контакторы с механической и электрической блокировкой
- зарядное устройство АКБ
- звуковая сигнализация
- 8 метровый кабель управления с присоединительным разъемом
- возможность дистанционного ручного пуска и останова
- кнопка аварийной остановки

Измеряемые параметры (цифровая индикация)

- напряжение основной сети
- напряжение генератора
- частота
- количество отработанных часов

Аварии и защита

- защита по напряжению генератора
- защита по напряжению АКБ
- защита по низкому давлению масла
- ошибка запуска
- аварийный останов

Устройство удаленного пуска/останова

Проводной пульт дистанционного пуска/останова с присоединительным разъемом



Аксессуары

Колесный комплект

- с предустановленными рукоятками
- без предустановленных рукояток

