



# EKF

## ЛИНЕЙНО-ИНТЕРАКТИВНЫЕ ИСТОЧНИКИ БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ



### E-Power SSW 200 PROxima 800 VA – 3000 VA

Источники бесперебойного питания серии SSW 200 – линейно-интерактивные ИБП номинальной мощностью от 600 VA до 3000 VA в корпусе для установки на горизонтальную поверхность (tower). Модели имеют жидкокристаллический дисплей для отображения рабочих параметров, режима работы и сигнализации о возникших проблемах и неисправностях.

Источники оснащаются автоматическим стабилизатором напряжения (автотрансформатор, AVR), который поддерживает напряжение на выходе источника бесперебойного питания в пределах, необходимых для питания нагрузки, защищая тем самым подключенную технику от угроз внешней электросети.

При пропадании входного напряжения ИБП переходит на работу от аккумуляторных батарей. ИБП серии SSW 200 характеризуются минимальным временем переключения на питание от инвертора.





# EKF

## Отличительные особенности

Микропроцессорное управление.

Полная синхронизация выходного напряжения при переключении на работу от батарей. Широкий диапазон входного напряжения.

Встроенный стабилизатор.

Аппроксимированная синусоида при работе от аккумуляторных батарей.

Функция холодного старта (запуск ИБП при отсутствии напряжения на входе).

Совместимость с генератором любого типа.

Автоматический заряд батарей.

Полная защита от повышенного или пониженного напряжения. Защита от скачков и просадок напряжения сети электропитания

Не создает электромагнитных помех. Автоматическая диагностика при запуске ИБП.

Уровень нагрузки ИБП должен составлять не менее 5% от номинальной мощности источника. Возможность удаленного мониторинга режимов работы ИБП.

Модель	SSW280	SSW2120	SSW2150	SSW2200	SSW2300
Номинальная мощность	800 ВА	1200 ВА	1200 ВА	2000 ВА	3000 ВА
Активная мощность	480 Вт	720 Вт	900 Вт	1200 Вт	1800 Вт
<b>Вход</b>					
Номинальное входное напряжение	230В				
Диапазон входного напряжения	162В - 295В				
Номинальная частота	50/60Гц (определяется автоматически)				
Диапазон входной частоты	±10%				
<b>Выход</b>					
Выходное напряжение	230В				
Диапазон выходного напряжения	±10% при работе от сети				
	±1% при работе от батарей				
Выходная частота	50/60Гц±1%(определяется автоматически)				
Диапазон выходной частоты	±1% при работе от батарей				
Форма выходного сигнала	Синусоида (в режиме работы от сети)				
	Ступенчатая аппроксимация синусоиды (в режиме работы от батарей)				
Время переключения	менее 6 мс стандартно, менее 10 мс максимально				
Тип выходных разъемов питания	Schuko CEE 7 (евророзетка)				
Количество	2 шт.	3 шт.		4 шт.	
<b>Батареи</b>					
Встроенные батареи	Да				
Тип батарей	Свинцово-кислотная герметичная необслуживаемая АКБ технология AGM				
Напряжение, емкость, количество	12 В / 8Ач, 1 шт.	12В / 7Ач, 2 шт.	12В / 8Ач, 2 шт.	12В / 9Ач, 2 шт.	12 В / 9 Ач, 4 шт.
Время заряда	6 - 8 часов				
<b>Прочие характеристики</b>					
Уровень шума	Менее 40 дБ (1 метр)				
Рабочая температура	0°C - 40°C				
Влажность	0% - 90% (без конденсата)				
Материал корпуса	Пластик			Металл	
Габариты (ШхГхВ), мм	100x280x140	140x345x170		123x382x222	157.5x452x211
Вес, кг.	5.2	8.6	10.1	12.9	19,3