



Источник бесперебойного питания он-лайн SNR ELEMENT II(Е) 3000ВА/2700Вт, 1ф:1ф (208-240В), 72В (DC) (6х7Ач)

SNR-UPS-ONRT-3000-E72

Описание

Источник бесперебойного питания SNR серии ELEMENT II ECONOM - это экономичное решение для заказчиков, которым не требуется полный функционал стандартной серии ELEMENT II и имеет от нее следующие отличия:

Отличия от SNR ELEMENT II

Коэффициент выходной мощности - 0,9;

Встроенные аккумуляторы - 7 Ач;

Нет возможности подключать внешние блоки батарей;

Отсутствуют порты: RS-232, RJ-45, REPO;

В комплекте отсутствуют: кабель на нагрузку C13-C14, кабель RS-232, пластиковые подставки для вертикальной установки.

В ELEMENT II ECONOM 3000 ВА / 2700 Вт изначально установлено 6 аккумуляторов по 7 Ач, что в теории может обеспечить до 10 минут автономной работы при нагрузке 50% (1350Вт). Итоговое время автономии всегда будет зависеть от характера нагрузки и, на практике, может отличаться от расчетных значений. Также надо учитывать, что со временем емкость аккумуляторных батарей будет уменьшаться. Встроенные аккумуляторы на 7 Ач можно заменить* на 9 Ач (например [B12009GP](#), размеры 7 Ач и 9 Ач обычно совпадают), что несколько увеличит время автономной работы.

Данные ИБП идеально подходят для защиты серверов, телекоммуникационного, сетевого и промышленного оборудования.



Особенности SNR ELEMENT II ECONOM

технология двойного преобразования напряжения обеспечивает полную защиту оборудования и синусоидальное выходное напряжение во всех режимах работы, также нулевое время переключения на АКБ;

коэффициент выходной мощности - 0,9;

ИБП может совместно работать с генераторами;

для увеличения срока службы аккумуляторов используется интеллектуальный трехступенчатый режим зарядки;

поддерживает ECO режим;

функция «холодного старта»;

стандартные коммуникационные интерфейсы: один коммуникационный порт USB, а также внутренний слот для установки карты SNMP или «сухие» контакты;

функция управления выходными сегментами розеток, позволяющая отключать некритическую нагрузку в режиме работы от аккумуляторных батарей, чтобы увеличить время автономной работы критически важной нагрузки;

функция горячей замены аккумуляторных батарей;

вся важная информация отображается на экране устройства: мощность нагрузки и состояние аккумулятора отображаются в режиме динамических изображений. Очень просто отслеживать процесс функционирования ИБП, когда ИБП выходит из строя, на дисплее отображается код ошибки, и оборудование можно восстановить в кратчайшие сроки при помощи таблицы кодов неисправностей;

цветной LCD дисплей может изменять ориентацию изображения в соответствии с типом установки корпуса: вертикально или горизонтально;

интеллектуальная система управления скоростью вентиляторов;

высота всех моделей ИБП серии Element всего 2U.

Комплект поставки

Наименование	Количество
Руководство пользователя	1 шт
Карточка с лицензионным номером для ПО мониторинга	1 шт
USB кабель	1 шт
Кабель для подключения ввода C13-Schuko	1 шт
Кронштейны боковые ("уши"), для крепления к направляющим	1 комплект

Для установки в стойку источников бесперебойного питания SNR предлагаем вам универсальные салазки [SNR-UPS-RK-CS](#) или [SNR-UPS-RK-PR](#) (приобретается отдельно).

* Аккумуляторы на 9Ач приобретаются отдельно и устанавливаются в ИБП пользователями самостоятельно. Уже установленные в ИБП аккумуляторы в зачет новых не принимаются.

Общие

Тип ИБП	On-line
Мощность (ВА)	3000
Мощность, Вт	2700
Фаза, вход	1
Фаза, выход	1
Эффективность (КПД) в режиме работы от сети	≥ 90% при 100% нагрузке
Напряжение на входе (В)	110-300 (AC)
Частота на входе (Гц)	46 - 54 Гц или 56 - 64 Гц (автоопределение)
Входное соединение	IEC320 C14
Напряжение на выходе, В	220 В (AC) ± 2% (208, 230, 240 В (AC) опционально)
Частота на выходе (Гц)	50/60 Гц ±1 Гц
Тип и количество выходных розеток	IEC 320 C13 x 8
Напряжение АКБ (В)	72
Вид АКБ	Свинцово-кислотные
Количество АКБ (шт)	6
Коэффициент выходной мощности (PF)	0,9
Время обеспечения резервным питанием при 50% нагрузке	8 мин



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Ток заряда АКБ (А)	1
Емкость АКБ (Ач)	7
Размеры ИБП ВхШхГ (мм)	86,5x440x600
Вес ИБП, кг	19,5
Температура эксплуатации, °С	от 0 до 40
Относительная влажность, %	0 - 90% (без конденсата)
Форм-фактор	Rack Tower
Коммуникационный порт	USB SNMP слот
Максимальное количество линеек	1
Суммарная емкость (Ач)	7
Со встроенными АКБ	Да