



## Источник бесперебойного питания on-line, 3000 VA, 72VDC, без АКБ (ток заряда 6А)

SNR-UPS-ONRM-3000-X72E

### Описание

Источник бесперебойного питания SNR серии Element обеспечивает защиту чувствительного электрооборудования от наиболее распространенных проблем с электропитанием, включая сбои электропитания, провалы, скачки напряжения, помехи на линии, сильные всплески напряжения, колебания частоты, гармонические искажения.

Сбои по электропитанию могут происходить в непредсказуемые моменты времени, качество электроэнергии также может меняться со временем. Проблемы, связанные с электропитанием опасны для ИТ-оборудования, они приводят к повреждению важных данных, потере несохраненных рабочих сеансов и поломке оборудования — все это может вылиться во многие часы простоя и дорогой ремонт.

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

Источник бесперебойного питания SNR-UPS-ONRM-3000-X72E без встроенных АКБ, поэтому для обеспечения автономной работы необходимо подключить 6 аккумуляторов последовательно.

#### Особенности

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;

для увеличения срока службы аккумуляторов используется интеллектуальный трехступенчатый режим зарядки;

функция «холодного старта»;

стандартные коммуникационные интерфейсы: один коммуникационный порт RS-232, а также внутренний слот для установки карты SNMP.

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

функция экстренного отключения через порт дистанционного аварийного отключения питания (EPO - Emergency Power-off);

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; высота всех моделей ИБП серии Element всего 2U.

#### Комплект поставки

кабель для подключения к ИБП  
 кабель RS232  
 пластиковая подставка для ИБП - 2 шт.  
 кабель для подключения и перемычки к АКБ

## Общие

Тип ИБП	On-line
Мощность (ВА)	3000
Мощность, Вт	2700
Фаза, вход	1
Фаза, выход	1
Эффективность (КПД) в режиме работы от сети	>92% (при 100% нагрузке)
Напряжение на входе (В)	176-280 В (AC)
Частота на входе (Гц)	40 ~ 70 Гц (автоматическое определение)
Входное соединение	IEC-320-C20
Частота на выходе (Гц)	50/60 Гц ±1 Гц
Тип и количество выходных розеток	IEC 320 C19 x 1; IEC 320 C13 x 6
Напряжение АКБ (В)	72
Вид АКБ	Свинцово-кислотные (внешние, заказываются отдельно)
Количество АКБ (шт)	6
Коэффициент выходной мощности (PF)	0.9
Время обеспечения резервным питанием при 50% нагрузке	Зависит от емкости внешних аккумуляторов¶
Ток заряда АКБ (А)	1
Емкость АКБ (Ач)	9
Размеры ИБП ВхШхГ (мм)	440x560x88
Вес ИБП, кг	13,5
Температура эксплуатации, °С	от 0 до 40
Форм-фактор	Rackmount
Коммуникационный порт	SNMP слот RS232
Без встроенных АКБ	Да