



Источник бесперебойного питания on-line, 1500 VA, 36VDC

SNR-UPS-ONRM-1500-S36

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.

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;

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 RS-232, один коммуникационный порт USB, а также внутренний слот для установки карты SNMP или «сухие» контакты;



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

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

возможность увеличивать время автономной работы за счет использования до четырех дополнительных внешних блоков аккумуляторных батарей;

для моделей ИБП со встроенными аккумуляторами доступна функция горячей замены батарей;

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;

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

высота всех моделей ИБП серии Element всего 2U.

Комплект поставки

руководство пользователя ИБП

карточка с лицензионным номером для ПО мониторинга

USB кабель

кабель питания (вход и выход)

кабель RS232

кронштейны, для монтажа в стойку

для установки в стойку источников бесперебойного питания SNR предлагаем вам универсальные салазки [SNR-UPS-PK](#). (Приобретается отдельно)

Общие

Тип ИБП	On-line
Мощность (ВА)	1500
Мощность, Вт	1490
Фаза, вход	1
Фаза, выход	1
Эффективность (КПД) в режиме работы от сети	≥ 87% при 100% нагрузке
Напряжение на входе (В)	160-290 В (АС)
Частота на входе (Гц)	46 - 54 Гц или 56 - 64 Гц (автоопределение)
Входное соединение	IEC320 C14
Частота на выходе (Гц)	50/60 Гц ±1 Гц
Тип и количество выходных розеток	IEC 320 C13 x 6
Напряжение АКБ (В)	36
Вид АКБ	Свинцово-кислотные
Количество АКБ (шт)	3
Коэффициент выходной мощности (PF)	0,9
Время обеспечения резервным питанием при 50% нагрузке	19 мин
Ток заряда АКБ (А)	1,4
Емкость АКБ (Ач)	9
Размеры ИБП ВхШхГ (мм)	86,5x440x430
Вес ИБП, кг	18,1
Температура эксплуатации, °С	от 0 до 40
Форм-фактор	Rackmount
Коммуникационный порт	SNMP слот Сухие контакты (опция) RS232 USB
Максимальное количество линеек	4
Суммарная емкость (Ач)	9
Со встроенными АКБ	Да

Доп. описание

Данные ИБП отслеживают соответствие

приходящих фазы и нейтрали, поэтому в случае расхождения, сигнализируют об этом звуковым сигналом раз в две минуты. Необходимо перевернуть вилку в розетке

Мощность, Вт	150
SNR-UPS-ONRM-1500-S36	47м
SNR-UPS-ONRM-1500-S36 + 1 Блок батарей	3ч 30м
SNR-UPS-ONRM-1500-S36 + 2 Блок батарей	6ч 20м
SNR-UPS-ONRM-1500-S36 + 3 Блок батарей	9ч 5 м
SNR-UPS-ONRM-1500-S36 + 4 Блок батарей	12ч 0м

Осциллограммы электрических сигналов на входе и выходе ИБП (желтый - на входе в ИБП, синий на выходе ИБП)