



# Источник бесперебойного питания Штиль SR1103L (3000 BA)

SR1103L

#### Описание

Онлайн ИБП SR1103L обеспечивает надёжную защиту от пропаданий и нарушений качества электроэнергии ответственной нагрузки суммарной мощностью до 3 кВА /2,7 кВт, например:

сетевого оборудования;

дата-центров и компьютерных залов;

телекоммуникационного оборудования;

систем безопасности и контроля доступа;

офисной техники;

автоматизированных систем управления и диспетчеризации.

Благодаря усовершенствованному алгоритму работы корректора коэффициента мощности, модель SR1103L отлично функционирует в связке с дизельгенераторными установками.

#### Автономная работа:

SR1103L оснащен встроенным зарядным устройством (ток 2 A) и разъемом для подключения внешних батарей. Максимальное значение ёмкости внешних батарей составляет 36 Aч, что обеспечит автономную работу в течение 30 мин (при 100% нагрузке) (Таблица времени автономной работы).

Внешние АБ устанавливаются в специальные батарейные модули.

В ИБП применяются современные технологии по сокращению времени заряда и продлению срока службы АБ (интеллектуальный заряд и термокомпенсация заряда АБ).

Кроме того, модель обладает специальными алгоритмами, позволяющими:

отключать АБ при разряде на 80-85% (защита от «глубокого» разряда);

заранее уведомить пользователя об износе АБ;

точно прогнозировать время автономии при текущей нагрузке.

#### Средства мониторинга:

Модель SR1103L предполагает дистанционный контроль и управление. Для этого в ИБП устанавливаются платы расширения, которые могут содержать следующие интерфейсы:

RS-232 (протокол Megatec);

RS-485 (протоколы Modbus RTU/Штиль);

USB и mini-USB;

Ethernet (протоколы Web/SNMP/NTP/Modbus TCP/Штиль);

«сухие» контакты.

Мониторинг ИБП с установленной платой может осуществляться двумя способами: через веб-браузер или специальное ПО Shtyl Device Manager (SDM). Платы расширения не входят в комплект поставки ИБП и



заказываются дополнительно!

### Общие

Тип ИБП On-line

Форм-фактор Rackmount

Мощность (ВА) 3000

Мощность (Вт) 2700

Фаза, вход

Фаза, выход

Коэффициент выходной мощности (РF) 0,9

#### Входные характеристики

Входное соединение ІЕС320 С20

Напряжение на входе (В) 175-295

Частота на входе (Гц) 50

### Выходные характеристики

Тип и количество выходных розеток (1) IEC 320 C19; IEC 320 C13 x 3

Напряжение на выходе (В) 220-240

Частота на выходе (Гц) 50

## Аккумуляторные батареи

Наличие встроенных АКБ Нет

Технология АКБ Свинцово-кислотные

Напряжение АКБ (В) 96

Ток заряда АКБ (А)

### Физические характеристики

Размеры ИБП ВхШхГ (мм) 88х466х440

Вес ИБП, кг 10

## Интерфейсы



Коммуникационный порт

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

Сухие контакты (опция) RJ45 (опция) mini-USB (опция) RS 485 (опция) RS 232 (опция) USB (опция)