

Юр.адр.: Санкт-Петербург, ул. Народная, д.11, корп. 2, лит. А, пом. 7-Н Тел: +7 (812) 642-10-04

р/с 40702810036260006735 к/с 30101810300000000811 БИК 044030811

ФИЛИАЛ № 7806 ВТБ 24 (ПАО) Санкт-Петербург

## ТЕХНИКО-КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

### Источник бесперебойного питания Прогресс SKN (M) 1000/12

Артикул: Инвертор SKN (M) 1000/12



#### Характеристики

|                             |         |
|-----------------------------|---------|
| Мощность<br>продолжительная | 700 Вт  |
| Мощность пиковая            | 2100 Вт |

Цена без учета доставки: **26 371 ₽** (с НДС)

#### ОПИСАНИЕ

|  |   |
|--|---|
| Входное напряжение, В  | 170~270   |
| Мощность продолжительная, ВА/Вт  | 1000/700  |
| Мощность пиковая, Вт   | 2100  |
| Выходное напряжение, В   | 220±2%  |
| Частота, Гц  | 50  |
| Форма выходного напряжения   | чистая синусоида  |
| Автоматическое переключение на работу от батареи при исчезновении сетевого напряжения и обратно на питание от сети при восстановлении напряжения, мс | 4   |
| Электронная защита   | от высокого напряжения сети, перегрузки, короткого замыкания, перегрева |

**Инвертор «ПРОГРЕСС» SKN (M) 1000/12** идеально подходит для газовых и жидкотопливных котлов, т. к. время переключения сеть/батарея при пропадании сетевого напряжения всего 4 мс, обратное переключение — мгновенное, на выходе — чистая синусоида. ИБП комплектуется герметизированными аккумуляторными батареями, что позволяет размещать их в рабочих и подсобных помещениях, даже при отсутствии вентиляции. Гарантия 2 года!

#### Принцип работы:

При исчезновении сетевого напряжения источник бесперебойного питания (ИБП) мгновенно переключает оборудование на питание от инвертора, преобразующего постоянное напряжение аккумулятора (12В) в переменное напряжение 220 В, 50 Гц. При восстановлении сетевого напряжения ИБП переключает приборы обратно на питание от сети, отключает инвертор, а батарею ставит на заряд.

#### Преимущества предлагаемой системы:

идеальная чистота: никакого топлива, смазки, выхлопных газов, вредных выбросов и испарений; бесшумность работы; полный автомат, не требует вмешательства оператора (включил и забыл); обеспечение длительной работы; защита автоматики котла и насосов; надежность и простота использования, никаких расходных материалов; возможность подключить к инвертору аварийное освещение, бытовые приборы (телевизор и др. );

форма выходного напряжения – чистая синусоида; микропроцессорное управление; стабильное выходное напряжение и частота; высокая пиковая мощность; сигнализация и система защиты от перегрузки; сигнализация и защита от чрезмерного разряда батареи; сигнализация и защита от перегрева; неограниченное время автономной работы; индикатор уровня заряда/разряда батареи.

#### Ориентировочное время работы комплекта SKN(M)-1000 в зависимости от емкости батарей и нагрузки

##### Комплект аккумуляторов Мощность подключаемого оборудования, Ватт

| 200           | 500    | 700         |
|---------------|--------|-------------|
| 12 В, 120 А\ч | 6,5 ч  | 2,6 ч 1,8 ч |
| 12 В, 200 А\ч | 10,8 ч | 4,3 ч 3,1 ч |
| 12 В, 250 А\ч | 13,5 ч | 5,4 ч 3,9 ч |



[Аккумуляторы](#)