



## Серия MARS



MARS это наилучшее решение для защиты электропитания особо чувствительного оборудования и оборудования применяемого в жизненно важных областях.

Гибкость при установке и использовании и большое количество возможностей по обмену информацией делают ИБП серии MARS идеально подходящим для любых видов использования.

ИБП могут быть установлены в напольном варианте и в шкафу для использования в компьютерных сетях. Серия включает в себя модели 1000 ВА-10000 ВА

### ПРОСТОТА УСТАНОВКИ

- Низкий уровень шума
- Возможность переключения на внешний байпас при мгновенной коммутации
- Гарантированные характеристики при внешней температуре до 40 градусов
- Наличие двух выходных розеток с тепловой защитой
- В моделях 4,5-10кВА кроме того возможно программирование двух выходных розеток на 10А в отсутствие сети.

### ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО ВЫХОДНОГО НАПРЯЖЕНИЯ

- Высокое качество выходного напряжения выходного напряжения при искажающих нагрузках
- Высокий ток короткого замыкания на байпасе
- Высокий уровень защиты от перегрузки
- Отфильтрованное, стабилизированное и надежное выходное напряжение
- Коррекция коэффициента мощности нагрузки: входной коэффициент мощности близится к 1 при синусоидальном токе

### ВЫСОКАЯ НАДЕЖНОСТЬ АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕЙ

- Тестирование аккумуляторных батарей в автоматическом и ручном режиме
- Составляющая пульсации понижена
- Возможность неограниченного увеличения времени автономной работы посредством специальных батарейных модулей
- Работа без перехода на батареи при перерывах в питающей сети до 40 мс , а также при колебаниях входного напряжения

### ПРОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Выбор выходного напряжения (220-240)
- Автоматический перезапуск
- Включение байпаса : когда ИБП выключается , происходит автоматический переход в режим байпаса и зарядки батарей
- Предупреждение о конце зарядки
- Отключение при минимальной нагрузке
- Полностью микропроцессорное управление

- Запозывание при включении
- Использование модулей на металлических изолированных подложках
- Безразрывный автоматический байпас
- ИБП может быть модернизирован цифровым способом
- Защита входа автоматическим восстанавливаемым термовыключателем
- Ручное переключение на байпас
- Автоматическое отключение входа от выхода во избежание перегрузок защищаемого оборудования

#### ШИРОКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПО ОБМЕНУ ИНФОРМАЦИЕЙ

- Последовательный порт RS232
- Слот для установки дополнительной платы
- Широкие возможности по обмену информацией для всех операционных систем
- Сертификат Microsoft
- USB порт