

# Технический паспорт

Содержание

G3HT10K3ILS ..... 3

Технический паспорт



G3HTI10K3ILS

Источник бесперебойного питания с трансформатором гальванической развязки Galaxy 300, 10000ВА/8000Вт, Вх.: 3х400V, Вых.: 1х230V, Батарея: Внешняя, Интерфейс: RJ-45 10/100 Base-T, Напольный (на роликах)

Основные характеристики

|                                    |                                                                           |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Тип                                | Источник бесперебойного питания с трансформатором гальванической развязки |
| Марка                              | Galaxy 300                                                                |
| Мощность, ВА                       | 10000                                                                     |
| Максимальная выходная мощность, Вт | 8000                                                                      |
| Топология                          | Двойное преобразование Онлайн                                             |
| Номинальное выходное напряжение    | 1х230V                                                                    |
| Номинальное входное напряжение     | 3х400V                                                                    |
| Интерфейс                          | RJ-45 10/100 Base-T                                                       |
| Вид монтажа                        | Напольный (на роликах)                                                    |
| Высота аппаратной стойки           | -                                                                         |

## Обзор

MGE Galaxy 300 — простая и надежная система бесперебойного питания небольших ЦОДов, коммерческих зданий и инженерных объектов. Применяемая в ИБП схема двойного преобразования энергии обеспечивает полную развязку входа и выхода и нулевое время переключения ИБП. До 30 минут автономной работы от встроенных аккумуляторных батарей, внутренний сервисный байпас и возможность параллельного соединения позволяют обеспечить более высокую степень эксплуатационной готовности. Локальный и дистанционный контроль и управление. Протоколы Web/SNMP. Удобный дисплей с интерфейсом на 14-ти языках. Поставляются ИБП как со схемой "трехфазный вход - трехфазный выход" (3:3), так и "трехфазный вход - однофазный выход" (3:1), что позволяет выбрать соответствующий вариант для требуемого распределения электропитания. Удобство эксплуатации и технического обслуживания существенно улучшены за счет фронтального доступа. Все указанные отличительные особенности в совокупности с включенной в стоимость поставки услуги ввода в эксплуатацию и гарантийного обслуживания на месте эксплуатации делают MGE Galaxy 300 самым простым ИБП в своем классе с точки зрения развертывания, управления и технического обслуживания.

### Преимущества

#### Готовность:

- Топология постоянно действующего двойного преобразования - Гарантирует неизменно высокий уровень качества электропитания. Полное отсутствие искажений выходного сигнала, благодаря нулевому времени переключения в процессе преобразования переменного тока в постоянный и затем постоянного тока в переменный. Аккумуляторная батарея используется только в качестве источника резервного питания.
- Двойной вход питания - Возможность создания схемы с двумя независимыми источниками электроснабжения, работающими в режиме горячего резерва, что обеспечивает требуемую надежность электропитания критически важных приложений.
- С возможностью параллельного включения для резервирования - Обеспечение резервирования за счет питания нагрузки от нескольких ИБП.
- Широкий диапазон входных напряжений - Увеличивает срок службы аккумуляторных батарей при питании от сети с нестабильным напряжением.

#### Удобство

- Простота установки - Инновационная конструкция позволяет даже неподготовленному человеку быстро и легко произвести установку.

#### Экономия

- Стоимость приобретения - Оптимальное соотношение цены и качества. Набор дополнительных опций специально подобран для оптимизации производительности и стоимости.

#### Администрируемость

- Интегрированная плата сетевого управления - Обеспечение в полном объеме дистанционного контроля и мониторинга ИБП. Возможность дистанционного контроля состояния ИБП через браузер или промышленную систему сетевого управления.

#### Ремонтопригодность

- Обслуживание с доступом через переднюю панель - Упрощенная установка и техническое обслуживание при минимизации потребности в пространстве.