

Описание товара Стабилизатор напряжения

Энерготех Infinity 5000



Описание

- Автоматическая стабилизация токовых характеристик производится автотрансформатором с тиристорными ключами.
- Точность параметров обеспечивается 16 ступенями регулировки входного напряжения. Непрерывность контроля поддерживается микропроцессором платы управления.
- Вся поступающая информация быстро обрабатывается для регулировки выходных параметров и защиты от сверхтоков.
- Для гарантированного предотвращения ущерба в случае короткого замыкания или перегрузки прибор оснащен независимым расцепителем.
- Конструкция надежно защищена от внешних воздействий металлическим корпусом с антикоррозионным покрытием.
- Стабилизатор не имеет гальванической развязки между входом и выходом.
- Стабилизаторы Infinity обеспечивают:
 - автоматическое отключение от сети при повышении входного фазного напряжения свыше 300 В;
 - неискаженную форму синусоидального выходного напряжения;
 - работу во всем диапазоне нагрузок от холостого хода до максимальной нагрузки;
 - стабилизацию выходного фазного напряжения на уровне 220 В 4,5% при изменении входного фазного напряжения от 116 до 285 В, частотой 50 Гц;
 - отображение входного и выходного напряжений;
 - отображение кода ошибки в случае защитного отключения;
 - защиту от короткого замыкания;
 - защиту от превышения тока, с возможностью безопасной перегрузки на -ограниченное время для пусковых токов электродвигателей;
 - защиту от импульсных перегрузок по току в течение 10 мс с отключением на 1 минуту;

- режим транзит;
- защиту потребителей от перенапряжения в режиме транзит при повышении входного фазного напряжения свыше 265 В;
- выключение стабилизатора при перегреве силового трансформатора;
- отключение силовых ключей при перегреве в случае перегрузки;
- защиту от некорректного подключения стабилизатора. Стабилизатор обеспечивает автоматическое отключение от сети при превышении верхнего значения входного напряжения предельного диапазон входных напряжений, при снижении напряжения до рабочего уровня происходит автоматическое включение стабилизатора. Стабилизатор обеспечивает защиту от короткого замыкания и длительной перегрузки на выходе, а также режим транзит в аварийной ситуации или в случае отсутствия необходимости в стабилизации напряжения. Продукция сертифицирована.

Характеристики

Мощность стабилизатора	5 кВА
Входное напряжение	116-285 В
Выходное напряжение	220+/-4.5% В
Модель	Энерготех INFINITY 5000
Число фаз	1
Степень защиты	IP 20
Масса	19 кг
Длина	185 мм
Ширина	385 мм
Высота	405 мм
Страна происхождения	Россия
Гарантия	5 лет
Байпас	Можно купить дополнительно

Информация на сайте prom-katalog.ru носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ.

Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.