



Стабилизатор напряжения Энергия Константа 5000

E0101-0224

Описание

Преимущества

Диапазон регулировки: 140-270В

Плавное регулирование напряжения, без скачков

Благодаря принципу работы электромеханических стабилизаторов, не происходит разрыва цепи, а значит не возникает электрическая дуга, нет искрения

Воздушное конвекционное и принудительное охлаждение

Более устойчивы к коммутационным токам, так как щётка больше по площади соприкосновения, чем реле.

Высокая точность стабилизации 3%

Гарантийный срок 1 год со дня продажи

Особенности

Полностью металлический корпус – повышенная безопасность

Современный стандарт выходного напряжения 230В

Наличие тепловой защиты обеспечивает отключение нагрузки при повышении температуры обмотки

Режим «Байпас» – возможность питания потребителей в обход стабилизатора

Световая индикация режимов работы

Виды защиты

1. от перегрузки по току
2. встроенные средства защиты от косвенного прикосновения - заземлитель
3. тепловая защита
4. от повышенного напряжения
5. от пониженного напряжения

Технические характеристики

| Характеристика | Значение |
|--|---|
| Номинальное выходное напряжение, В | 230 ± 3% |
| Число фаз | 1 |
| Номинальная частота переменного тока, Гц | 50 (60) |
| Принцип стабилизации | Электромеханический |
| Допускаемая кратковременная перегрузка в течение 10 минут, не более (%) | ≤110% |
| Коэффициент полезного действия, % | 98 |
| Индикация, LED дисплей, отображение | Сеть, задержка, защита, входное и выходное напряжение |
| Режим работы | Непрерывный |
| Принцип работы | Автотрансформаторный щёточный |
| Условия эксплуатации | Температура эксплуатации, °C: -5...+40 температура хранения, °C: -40...+45 |
| Способ установки | Напольный, настенный |
| Сроки службы и хранения | Назначенный срок службы изделия – 10 лет. |
| Гарантии изготовителя | Гарантийный срок эксплуатации изделия устанавливается в размере 12-ти календарных месяцев со дня продажи. |
| Степень защиты от внешних воздействий по ГОСТ 14254-96 | IP20 |

Общие

| | |
|---|------------------|
| Форм-фактор | Настенный монтаж |
| Мощность (ВА) | 5000 |
| Фаза, вход | 1 |
| Фаза, выход | 1 |
| Эффективность (КПД) в режиме работы от сети | 98 |

Входные характеристики

| | |
|-------------------------|--|
| Входное соединение | Клеммный терминал: фаза, нейтраль и заземление |
| Напряжение на входе (В) | 140-270 |
| Частота на входе (Гц) | 50/60 |



TOO «NAG KAZAKHSTAN»
+7 (727) 344-344-4
sales@nag.kz

Выходные характеристики

| | |
|-----------------------------------|---|
| Тип и количество выходных розеток | Клеммный терминал: одна фаза, нейтраль и заземление |
| Напряжение на выходе (В) | 230 |
| Частота на выходе (Гц) | 50 (60) |

Условия эксплуатации

| | |
|------------------------------|-------------|
| Температура эксплуатации, °C | от -5 до 40 |
|------------------------------|-------------|

Физические характеристики

| | |
|------------------------|-------------|
| Размеры ИБП ВxШxГ (мм) | 385x300x192 |
| Вес ИБП, кг | 13,5 |