



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.
Гарантий 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



ООО NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

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