ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

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

ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

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...+40температура 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

Выходные характеристики

ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Напряжение на выходе (В)	230
Частота на выходе (Гц)	50 (60)

Физические характеристики

Размеры ИБП ВхШхГ (мм)	192x385x300
Вес ИБП, кг	13,4