

# RUCELF

## Инверторный стабилизатор напряжения

### IS-600



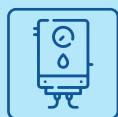
СДЕЛАНО В  
РОССИИ



Инверторный стабилизатор напряжения RUCELF IS-600 обеспечивает высокую точность стабилизации и эффективную защиту бытовых электроприборов от колебаний напряжения в однофазных сетях.

Технология двойного преобразования позволяет добиться лучших характеристик по сравнению с другими типами стабилизаторов, что является оптимальным выбором для потребителей, ценящих качество и надежность.

## СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ



СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ



НАСОСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



УМНАЯ ЗАЩИТА ДОМА



ХОЛОДИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



ТВ



ПК И ОРГТЕХНИКА



БЫТОВАЯ ТЕХНИКА

## ПРЕИМУЩЕСТВА



ИДЕАЛЬНЫЙ СИНУС



ВЫСОКАЯ ТОЧНОСТЬ СТАБИЛИЗАЦИИ



МГНОВЕННОЕ БЫСТРОДЕЙСТВИЕ



ПОЛНОСТЬЮ БЕСШУМНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ



ДИАПАЗОН ВХОДНОГО НАПРЯЖЕНИЯ



ВЫСОКИЙ КПД БЛАГОДАРА РАДИАТОРУ ИЗ АЛЮМИНИЯ



## МНОГОУРОВНЕВАЯ СИСТЕМА ЗАЩИТЫ RUCELF



ЗАЩИТА ОТ ПОВЫШЕННОГО ВХОДНОГО/ВЫХОДНОГО НАПРЯЖЕНИЯ



ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРУЗКИ



ЗАЩИТА ОТ ПОНИЖЕННОГО ВХОДНОГО/ВЫХОДНОГО НАПРЯЖЕНИЯ



ТЕРМОЗАЩИТА



ЗАЩИТА ОТ КОРОТКОГО ЗАМЫКАНИЯ

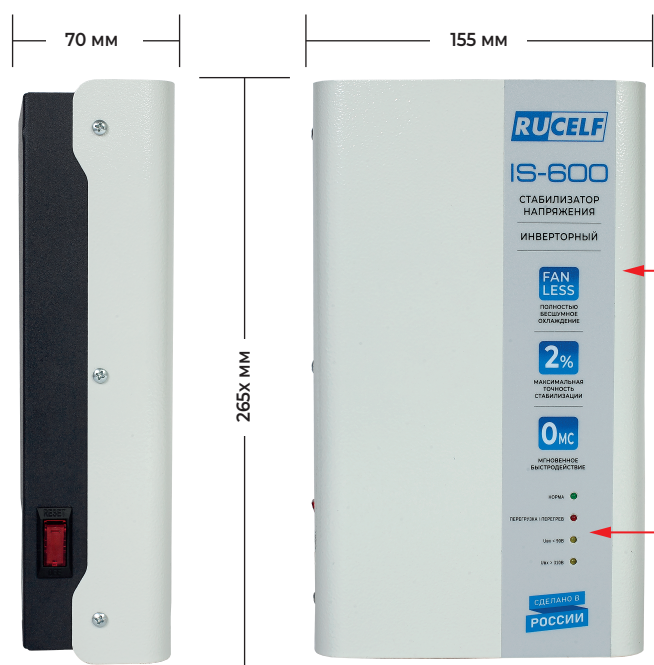


ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА САМОЗАЩИТЫ



ЗАЩИТА ОТ ГРОЗЫ И МОЛНИЙ

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



СТАЛЬНОЙ  
КОРПУС

ПРОСТАЯ И  
ПОНЯТНАЯ  
ИНДИКАЦИЯ



ЭРГОНОМИЧНОЕ  
РАСПОЛОЖЕНИЕ РОЗЕТКИ










НОВЫЙ ДИЗАЙН ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ  
ОТВЕРСТИЙ ПОВТОРЯЕТ ФОРМУ  
РАДИАТОРА, УМЕНЬШАЯ СОПРОТИВЛЕНИЕ  
ВОЗДУХА И УЛУЧШАЯ ОХЛАЖДЕНИЕ

Входные характеристики	
Номинальное входное напряжение	220В (230В)
Диапазон стабилизации	110-290В
Рабочий диапазон	90-310В
Частота	50 Гц
Максимальный входной ток	2,6 А
Внутренняя потребляемая мощность	12 Вт
Выходные характеристики	
Полная/активная выходная мощность	600 ВА/480 Вт
Номинальное выходное напряжение	230В
Точность стабилизации	2%
Максимальный выходной ток	3 А
Коэффициент мощности	0,8
Скорость срабатывания	0 мс
КПД изделия	до 97%

Конструктивные характеристики	
Степень защиты	IP20
Тип охлаждения	конвекционное, безвентиляторное
Диапазон рабочей температуры	от +5 до +40 °С
Диапазон температуры хранения	от -40 до +40 °С
Срок службы	10 лет
Гарантийный срок	24 месяца

Габариты	
Размеры изделия	155x265x70 мм
Масса нетто	1,7 кг
Размеры упаковки	163x310x75 мм
Масса брутто	1,8 кг

-  СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ
-  НАСОСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
-  УМНАЯ ЗАЩИТА ДОМА
-  ХОЛОДИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
-  ТВ
-  ПК И ОРГТЕХНИКА
-  БЫТОВАЯ ТЕХНИКА

