



Однофазный стабилизатор PROGRESS 5000T-20

 Код товара: **1103004**

Однофазный PROGRESS 5000T-20, мощность: 5 кВА (4 кВт); диапазон: 150...275 В; точность $\pm 2,5\%$; Температура $\pm 40^\circ\text{C}$. Электронный, автономен, бесшумен, не требует ухода и обслуживания, самодиагностика, автозапуск, защита.

 Цена: **30 800 руб.**

Модель	PROGRESS 5000T-20
Тип стабилизатора	тиристорный
Производитель	Progress (ООО "Энергия", Россия, г. Псков)
Серия	T-20
Страна производитель	Россия

Входные параметры

Номинальное напряжение сети, В	220
Частота питающей сети, Гц	50
Рабочий диапазон входного напряжения, В	150 ÷ 275
Номинальный диапазон входного напряжения, В	180 ÷ 250
Тип сети	однофазная

Выходные параметры

Номинальное выходное напряжение, В	220 \pm 2,5%
Точность стабилизации (%)	2,5
Изменение нагрузки, %	0...100
Ручная регулировка выходного напряжения	да
Мощность, кВт	5

Эксплуатационные параметры

Климатическое исполнение	УХЛ 4.2
--------------------------	---------

КПД, не менее (%)	93%
Перегрузочная способность	400% в течении 10сек
Отклик на возмущение, мс	не более 40
Искажение синусоиды на выходе	не вносит искажений
Скорость реакции на возмущение сети, В/с	не менее 150
Влажность	не более 80% при 25°C
Габариты, мм	500x276x290
Тип охлаждения	принудительное, интеллектуальное
Масса, кг	17
Срок службы, лет	12 лет
Температурный диапазон, °С	-40...+40 °С
Гарантийный срок	3 года

Контроль и защита

Память кодов ошибок	да
Защита от перегрузки	да
Автозапуск	да
Степень защиты	IP20
Встроенный байпас	нет

Установка

Установка	навесная, напольная
-----------	---------------------

Подключение

Подключение (тип клемм)	клеммная колодка
-------------------------	------------------

Индикация и сигнализация

Наличие дисплея	да
-----------------	----

Основные характеристики

Номинальная мощность (ВА)	5000
Номинальная мощность (Вт)	5000

Однофазный стабилизатор напряжения PROGRESS 5000T-20

Данный стабилизатор относится к **серии «Т»**, это базовая серия бытовых стабилизаторов с точностью на выходе $\pm 2,5\%$, что дает возможность их использования для любых бытовых приборов. Стабилизатор имеет вольтодобавочный трансформатор, который позволяет работать стабилизатору с низким входным напряжением, без потери мощности.

Паспорт стабилизатора PROGRESS 5000T-20 можно скачать [здесь](#)  .

Однофазный стабилизатор **PROGRESS 5000T-20** полностью автономен, не нуждается в обслуживании. Несколько степеней защиты предотвратят выход из строя стабилизатора из-за перегрузки или короткого замыкания, также стабилизатор отключится при перегреве и не пропустит к подключенным потребителям низкое или высокое напряжение. На лицевой части стабилизатора находится информационный дисплей, для просмотра основных параметров работы, таких как мощность подключенной нагрузки, входное или выходное напряжение. В ручном режиме с помощью меню можно изменять выходное напряжение от 210 до 230 В. Стабилизатор снабжен энергонезависимой памятью, в которую записываются ошибки в работе стабилизатора, что позволяет диагностировать причины отключений в ваше отсутствие. Важным моментом является автозапуск стабилизатора при отключении и возобновлении подачи электроэнергии.

*Однофазный стабилизатор рекомендуем подключать через **Ручной однофазный байпас PROGRESS 1-8**. Который необходим для оперативного переключения питающей сети через стабилизатор или в обход стабилизатора. Это просто, быстро и безопасно.*



PROGRESS 5000T-20 - Отличный выбор. Мощность: 5кВт; Точность: $\pm 2,5\%$; Диапазон: 150 ÷ 275 В. PROGRESS 5000T-20 - всегда можете заказать у нас по заводской цене.

Стабилизатор PROGRESS 5000T-20 выполнен в металлическом корпусе прямоугольной формы. На лицевой части дисплей, в правой стенке утоплена клеммная колодка для подключения силового кабеля. Есть возможность монтажа стабилизатора на стену, для этих целей на задней стенке имеются технологические отверстия.

**Доставка выбранного товара - подробности в разделе ["Доставка и оплата"](#).
Получить выбранный товар самовывозом - схема проезда в разделе ["Контакты"](#).**