

Коммерческое предложение от 14.04.2025

Наименование товара: Стабилизатор напряжения для газовых котлов Stout

Ссылка на товар: https://prom-katalog.ru/catalog/bespereboynoe-elektrosnabzhenie/stabilizator_napryazheniya_dlya_gazovykh_kotlov_stout



Описание

Стабилизатор напряжения для газовых котлов Stout

Стабилизаторы напряжения для котлов помогут справиться с проблемами, вызванными пониженным напряжением и скачками в электросети, и уберегут приборы отопления от поломок и преждевременного выхода из строя. К ним можно одновременно подключить до четырех установок. На корпусе некоторых моделей есть небольшой цифровой дисплей, куда выводятся актуальные параметры работы.

Современные стабилизаторы напряжения для газовых котлов отличаются компактными размерами и скоростным срабатыванием. Приборы монтируются на пол или оснащаются креплениями для фиксации на стене.

Для котла подойдет однофазная модель стабилизатора (220 Вольт) со встроенной защитой от перегрева, перегрузок, высоковольтных импульсов и резких перепадов напряжения.

Работа стабилизатора любого типа основана на автотрансформаторе.

Как работает стабилизатор напряжения?

Входное однофазное напряжение выравнивается обмотками автотрансформатора, и, чем обмоток больше – тем меньшее количество отклонений возможно (т.е., лучше осуществляется стабилизация напряжения). Одна часть обмоток работает в диапазоне ниже 220В и повышает напряжение, а другая часть принимает перегруз до 250В и понижает напряжение.

Регулируется процесс электронными мощностями устройства, которые непрерывно измеряют входящее напряжение и перенаправляют на нужную обмотку – для повышения или понижения до необходимых $220\text{В} \pm 10\%$.

Имея в основе такую схему работы, устройства все же имеют различия в конструкции и разную степень погрешности при работе.

Существуют:

- сервоприводные (электромеханические);
- тиристорные или симисторные;
- релейные (электронные);
- стабилизаторы с двойным преобразованием

Наша компания предлагает приобрести **стабилизатор напряжения для газовых котлов Stout** по доступной цене, покупку доставим по любому адресу в #REGION_NAME_DECLINE_PP#.

Характеристики

Информация носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ. Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.