

## Коммерческое предложение от 12.05.2025

Наименование товара: Стабилизатор напряжения Volter СНПТО-22 ПТШ

Ссылка на товар: <https://prom-katalog.ru/catalog/stabilizatory-napryazheniya/stabilizator-napryazheniya-volter-snpto-22-ptsh>



### Описание

- Аппараты Volter относятся к классу дорогих стабилизаторов напряжения, украинский завод делает одни из самых качественных и надёжных электронных стабилизаторов.
- Установленные в аппаратах трансформаторы издают минимально возможный шум.
- Теплоотвод осуществляется за счёт массивного алюминиевого радиатора, в конструкции нет вентиляторов.
- Volter считаются самыми тихими стабилизаторами напряжения.
- Электротехнические аппараты обладают повышенной пожаробезопасностью.
- При работе не вносят искажений в форму напряжения.
- Элементная база и комплектующие использованы только ведущих мировых производителей:
- Semicron, Atmel, Toshiba, Vishay, Epcos, Fairchild.
- Идеален для защиты, как бытового, так и промышленного оборудования.
- Может устанавливаться в жилом помещении, на улице в ящике или шкафах, в помещении с повышенной влажности, легко переносит большие перепады температур, стабилизаторы Volter часто устанавливают в неотапливаемых помещениях.
- На протяжении всего срока эксплуатации не требуют сервисного обслуживания.
- Предприятие обладает собственным производством медного провода, трансформаторов,

печатных плат, Сборочная линия завода оснащена самым современным оборудованием.

- Основные конкурентные преимущества Voltron:
- большое количество защитных систем, универсальность установки и подключения, бесшумность, срок эксплуатации минимум 15 лет, надёжно работает в любых условиях и с очень плохим по качеству напряжением, большой модельный ряд.

## Характеристики

|                                            |                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Форма выходного сигнала                    | чистая синусоида                                                                                                                                                                              |
| Гарантия                                   | 5 лет + 5 лет бесплатного обслуживания                                                                                                                                                        |
| Дисплей                                    | жидкокристаллический дисплей                                                                                                                                                                  |
| Габариты, мм                               | высота 650, ширина 420, глубина 190                                                                                                                                                           |
| Охлаждение                                 | алюминиевый радиатор, система естественной циркуляции воздуха                                                                                                                                 |
| Тип стабилизатора                          | электронный с симисторными коммутационными ключами                                                                                                                                            |
| Байпас                                     | Есть                                                                                                                                                                                          |
| Входная частота, Гц                        | 50                                                                                                                                                                                            |
| Выходная частота, Гц                       | 50                                                                                                                                                                                            |
| Выходное напряжение, В                     | 220                                                                                                                                                                                           |
| Диапазон входных напряжений (рабочий), В   | от 110 до 250                                                                                                                                                                                 |
| Диапазон входных напряжений(предельный), В | от 110 до 270                                                                                                                                                                                 |
| Металл обмотки трансформатора              | медь                                                                                                                                                                                          |
| Мощность, ВА                               | 22000                                                                                                                                                                                         |
| Область применения                         | одни из самых надёжных электронных стабилизаторов, практически бесшумные, имеют самый большой срок гарантии и эксплуатации, не боятся морозов и выпадения конденсата, не требует обслуживания |
| Перегрузочная способность                  | длительная перегрузка при 110 %, кратковременная до 150 %                                                                                                                                     |
| Процент отклонения выходного напряжения, % | от 3.5 до 5.5                                                                                                                                                                                 |
| Разъёмы                                    | клеммы под болт                                                                                                                                                                               |

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Системы защиты                             | от высокого входного напряжения / от<br>высокого выходного напряжения / от<br>короткого замыкания и длительного<br>перегруза по мощности / от пробоя<br>симисторов / тепловая / задержка по<br>времени включения при<br>кратковременном пропадании<br>питающей сети / защита импульсных<br>блоков питания / опционально – защита<br>от низкого напряжения |
| Скорость переключения<br>одного канала, мс | 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Способ размещения                          | есть крепление на стену, можно<br>установить на полу                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Тип трансформатора                         | стержневой или Ш-образный, дают<br>минимально возможный шум                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Шаг регулирования, В                       | 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Уровень шума, dB                           | практически бесшумный                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Относительная влажность,<br>%              | до 80 при 25 °С                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Количество фаз                             | Одна                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Номинальный ток, А                         | 100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Класс защиты                               | IP20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Страна происхождения                       | Украина, г. Донецк                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Байпас                                     | Есть                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

---

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.