



Напрямую от производителя!  
**БЫСТРО**  
**КАЧЕСТВЕННО**  
**НАДЕЖНО**

+7 (495) 502-59-60 | WhatsApp, Viber   +7 (985) 471-81-47

Доставка продукции по всей территории РФ

 **Преимущества**

[info@phantom-stab.ru](mailto:info@phantom-stab.ru)

[ГЛАВНАЯ](#) [ПРАЙС](#) [ДИЛЕРАМ](#) [КАТАЛОГ](#) [АКЦИИ !!!](#) [НОВОСТИ](#) [ПОМОЩЬ](#) [О КОМПАНИИ](#) [ОПЛАТА/ДОСТАВКА](#) [СТАТЬИ](#) [КОНТАКТЫ](#) [ОТЗЫВЫ](#)

[Главная](#) > [Реле напряжения](#) > [Трехфазные ~ 380В](#) > Реле напряжения трехфазное DigiTOP VP-3F40A (new г.4)

 Корзина пуста

Подбор стабилизатора по критериям

→ [Расчет мощности стабилизатора](#)

Мощность

Точность выходного напряжения

Способ регулирования

Стоимость

Каталог

- ▶ Стабилизаторы напряжения
- ▶ Источники питания ИБП (UPS)
- ▼ **Реле напряжения**
  - ▶ В розетку 220В
  - ▶ РКН для всего дома
  - ▶ Многофункциональные МР-63А и VA
  - ▼ **Трехфазные ~ 380В**
    - ▶ Реле напряжения трехфазное DigiTOP VP-380V (new г.4)
    - ▶ Трехфазное реле контроля напряжения ZUBR 3F

## Реле контроля напряжения 3 фазное DigiTOP VP-3F40A

Наличие: В наличии

Цена: **4 520,00 руб.** ~~5 520,00~~

 **В корзину**

Реле контроля 3 фазного напряжения цифровое DigiTOP VP-3F40A (new г.4) на DIN-рейку прямого действия.  
Акция! Скидка -18% в период с 16.07.19 по 19.07.19 г.

 Твитнуть

 Like +1

Метки: [реле контроля напряжения 3 фазное](#), [трехфазное реле контроля](#)

Описание товара

Характеристика

Реле контроля напряжения 3 фазное DigiTOP VP-3F40A (г.4) в модульном исполнении для установки в РЩ на стандартную din-рейку 35 мм. Имеет цифровое раздельное отображение текущих показателей напряжения сети – фазы А, В и С, функцию перевода в режим синхронного или асинхронного отключения фаз. Осуществляет прямую коммутацию трех фазных силовых линий – L1, L2 и L3 с максимальным током до 50А на каждую (11000ВА x 3). Управление настройкой допустимых значений  $U_{min}$  и  $U_{max}$ , времени автовозврата и отключения контроля чередования фаз, осуществляется кнопками через цифровое меню прибора.

### Преимущества перед стандартными реле контроля 3 фаз

В отличие от похожих аналоговых устройств, например РНПП-301 Новатек-Электро или УЗМ-3-63К Меандр, которые были разработаны на старой базе, достаточно давно, VP-3F40A и VP-3F63A – это цифровые трехфазные реле контроля 3 фазные нового поколения с наглядным

► Реле напряжения трехфазное DigiTOP VP-3F63A (new r.4)

► [Реле напряжения трехфазное DigiTOP VP-3F40A \(new r.4\)](#)

► [Термозащитой и true RMS](#)

► [Контролем тока и t°C](#)

► **Терморегуляторы цифровые**

► **Переключатели фаз автоматические**

► **Вольтметры - амперметры**

► **Трехфазная защита 380В**

► **Таймеры и реле времени**

► **Регуляторы мощности**

► **Измерители регуляторы влажности**

► **Реле тока и мощности**

► **Автоматы, УЗО, дифф.**

► **Контакторы, пускатели, реле**

## Полезные статьи

► [Бытовые стабилизаторы напряжения](#)

► [Стабилизатор напряжения - дань моде или целесообразная техника](#)

► [Реле контроля напряжения - что есть на рынке](#)

► [Стабилизаторы Phantom «premium»](#)

► [Реле напряжения от производителя Зубр](#)

[Читать все статьи](#)

## Рекомендуем купить

[Автоматический переключатель фаз DigiTOP PS-63A](#)

цифровым отображением информации и ситуации с питающим напряжением в сети сразу на 3-х фазах. Настройка также производится при их помощи, т.е., пользователь, используя цифровое меню VP-3F40A – путем нажатия кнопок, четко видит, какие он задал параметры аварийного отключения.

Устройства с аналоговым управлением и без индикации, типа РНПП-301, УЗМ-3-63К, уже отходят в прошлое, так как их применение не дает возможности наглядно получить данные о состоянии параметров сети, произвести тонкую настройку. Древние крутилки и регуляторы на их панели, могут быть случайно задеты рукой, что собьет и без того неточные настройки. Если их выставлял электрик - обычный пользователь будет вынужден опять его вызывать. Зачастую, непонятность их работы приводит к тому, что клиент их просто демонтируют из-за срабатываний, в причине которых он разобраться не может. Т.е. деньги оказываются потрачены впустую.

## Основные технические характеристики

- Напряжение питания прибора – 380В или 220В
- Минимальное количество фаз для работы – одна (220В)
- Разрешенный ток нагрузки на каждую линию – 0 - 40А (max. 50А)
- Режимы работы – два, «синхронный» и «асинхронный»
- В режиме 220В x 3 настраиваются: Umin, Umax, время автовозврата, асимметрия
- В режиме контроля 380В включаются: контроль асимметрии и чередования фаз
- Время срабатывания аварийного отключения – 0,02 сек

Подробнее в характеристиках прибора и описании [более мощной модели на 63 Ампера - VP-3F63A](#)

## Реле контроля для трехфазной сети 380 В

Реле контроля 3 фазное DigiTOP VP-3F40A может использоваться в 3-х фазной сети в двух вариантах. Первый – как защита для трехфазных устройств, критичных к наличию всех трех фаз, из правильному подключению, требований к допустимой асимметрии их потенциалов по напряжению. Второй – как контролирующее защитное устройство для объектов с подведенным питанием 380 В, но с отдельным использованием каждой из трех фаз для питания нагрузок 220 В.

Первый случай в основном применим к промышленным объектам с производственным оборудованием и электродвигателями 380В, где реле контроля 3 фазное используется в синхронном режиме, когда при нарушении заданных значений хотя бы на одной фазе – происходит мгновенное отключение всех трех – А,В,С. Второй применим к частным объектам – домам квартирам и дачам, где нарушение характеристик на одной линии, не значит что надо отключить две остальные. Наоборот, их наличие необходимо, чтобы весь до не остался без электричества. Применяется второй, наиболее распространенный в частной застройке асинхронный режим использования, при котором контролируются параметры питающих напряжений, критичных для бытовой техники 220В.

## Достоинства и недостатки

### Достоинства:

- высокие характеристики надежности
- полностью законченное цифровое устройство – индикация настройки
- использование для промышленного и бытового сектора
- прямая коммутация – встроенная силовая часть 50А
- настройка через цифровое меню под любой объект
- наличие в линейке более мощной модели - VP-3F63A
- быстрый монтаж – контроль параметров сети для пользователя
- понятность настройки и отслеживания данных сетевого U-ния

Гарантия: 24 мес.



Цена: **5 240,00 руб.** ~~6 470,00~~

[В корзину](#)

[Подробнее](#)

© Компания «PHANTOM Power Equipment»

Телефоны: +7 (495) 502-59-60, +7 (985) 471-81-47

E-mail: [info@phantom-stab.ru](mailto:info@phantom-stab.ru)

→ [Карта сайта](#) | [Отзывы](#)

423  
182  
54



Разработка сайта: [«MediaLine»](#)

Просмотров: 498 | Сегодня: 1



[Версия для печати](#)



[Скачать в PDF формате](#)

→ [Посмотреть весь каталог на одной странице](#)