

Юр.адр.: Санкт-Петербург, ул. Народная, д.11, корп. 2, лит. А, пом. 7-Н Тел: +7 (812) 642-10-04

р/с 40702810036260006735 к/с 30101810300000000811 БИК 044030811

ФИЛИАЛ № 7806 ВТБ 24 (ПАО) Санкт-Петербург

## ТЕХНИКО-КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

### Стабилизатор электронный трехфазный Каскад СН-Т-120

Артикул: СН-Т-120



#### Характеристики

Мощность 132 кВт

Цена без учета доставки: **708 724 ₹** (с НДС)

#### ОПИСАНИЕ

|   |   |
|---|---|
| Номинальная мощность, кВА (ток фазы, А)                       | 132,0 (182)   |
| Активная мощность, кВт  | 132   |
| Диапазон входного напряжения при выходном $220 \pm 10\%$ , В  | 172-272   |
| Диапазон входного напряжения при выходном $220 - 20\%$ , В    | 153   |
| Диапазон входного напряжения при выходном $220 \pm 2,5\%$ , В | 187-254   |
| Масса, кг   | 390   |
| Габаритные размеры, мм  | 800x2000x600 (Возможна установка на цоколь, высота шкафа будет 2200 мм) |
| Тип стабилизатора   | Электронный   |
| Номинальная мощность, кВА                                     | 132   |
| Количество фаз  | трехфазный  |

|  |                          |
|--|--------------------------|
| Входное напряжение, В  | 380                      |
| Температура эксплуатации, °С   | от +40 до -25            |
| Точность коррекции*, %   | +/- 2,5                  |
| Способ установки   | напольный                |
| КПД, %   | 97                       |
| Байпас   | есть                     |
| Способ подключения   | клеммные колодки         |
| Способ охлаждения  | вентилятор               |
| Сопrotивление изоляции, не менее, МОм  | 2                        |
| Характеристика срабатывания токовой защиты (тепловая)  | тип С                    |
| Верхний порог напряжения отключения/включения нагрузки, В                                      | 242/239                  |
| Нижний порог напряжения отключения/включения нагрузки, В                                       | 176/198                  |
| Нижний порог напряжения включения нагрузки при работе в режиме "ПРЯМОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ", не менее, В | 170                      |
| Защита от короткого замыкания  | Inagr>(4/5)Imакс (тип В) |
| Коэффициент мощности, не менее   | 0,98                     |
| Степень защиты   | IP20                     |
| Номинальное входное напряжение, В, Гц  | 380, 50                  |
| Максимальный ток, А  | 182                      |

Стабилизатор напряжения мощностью 132 кВа **Каскад СН-Т-120** с микропроцессорным управлением коммутацией отводов автотрансформатора (блок управления «Diona») предназначен для стабилизации напряжения в трехфазных сетях.

#### **Назначение и функции стабилизатора напряжения СН-Т-120:**

- Стабилизатор напряжения предназначен для поддержания выходного фазного напряжения 220+/- 2,5% В при изменении входного в диапазоне согласно техническим характеристикам изделия.

#### **Стабилизатор напряжения выполняет следующие дополнительные функции:**

- автоматическое отключение нагрузки при выходе за установленные пороги выходного напряжения и автоматического возврата в рабочее состояние после нормализации напряжения;
- защита стабилизатора от перегрузки и от короткого замыкания в нагрузке (возврат в рабочее состояние путем повторного включения);
- работа в режиме «ПРЯМОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ» (используется для проведения регламентных работ на стабилизаторе без отключения нагрузки от сети);
- защита от импульсных помех при помощи блока варисторной защиты.

Режим работы стабилизатора – длительный, независимо от режимов работы нагрузки.

#### **Конструкция:**

- Изделие выполнено в шкафу со степенью защиты не ниже IP54.

**На передней панели шкафа находятся:**

- три цифровых индикатора под прозрачными дверцами;
- замки с фасонным сердечником для запираения шкафа.

**Внутри шкафа находятся:**

- винтовые клеммники для подключения входного и выходного кабелей (ввод кабеля снизу);
- автоматический выключатель «СЕТЬ»;
- переключатель «РЕЖИМ РАБОТЫ» для выбора режима работы стабилизатора «ЧЕРЕЗ СТАБИЛИЗАТОР - ВЫКЛ – ПРЯМОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ»;
- три съемных блока управления и стабилизации;
- три съемных трансформаторных блока (установлены за блоками управления и стабилизации)

Сформировано 30.05.2026 14:01 · KRATONSHOP.RU