

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-90

Артикул: СН-Т-90



Характеристики

Мощность 90 кВт

Цена без учета доставки: **556 856 ₹** (с НДС)

ОПИСАНИЕ

| | |
|---|---|
| Номинальная мощность, кВА (ток фазы, А) | 90,0 (136) |
| Активная мощность, кВт | 90 |
| Диапазон входного напряжения при выходном $220 \pm 10\%$, В | 165-281 |
| Диапазон входного напряжения при выходном $220 - 20\%$, В | 146 |
| Диапазон входного напряжения при выходном $220 \pm 2,5\%$, В | 179-262 |
| Масса, кг | 380 |
| Габаритные размеры, мм | 800x2000x600 (Возможна установка на цоколь, высота шкафа будет 2200 мм) |
| Тип стабилизатора | Электронный |
| Номинальная мощность, кВА | 90 |
| 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 | $I_{нагр} > (4/5) I_{макс}$ (тип В) |
| Сечение проводов для подключения блока, мм ² | 70 |
| Коэффициент мощности, не менее | 0,98 |
| Степень защиты | IP20 |
| Номинальное входное напряжение, В, Гц | 380, 50 |
| Максимальный ток, А | 136 |

Стабилизатор напряжения мощностью 90 кВа **Каскад СН-Т-90** с микропроцессорным управлением коммутацией отводов автотрансформатора (блок управления «Diona») предназначен для стабилизации напряжения в трехфазных сетях.

Назначение и функции стабилизатора напряжения СН-Т-90:

- 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 14.06.2026 10:45 · KRATONSHOP.RU