

Общество с ограниченной ответственностью «Торговый дом Кратон»

www.kratonshop.ru

ИНН 7806502217 КПП 781101001

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 электромеханический трехфазный Сатурн СНЭ-Т-20

Артикул: СНЭ-Т-20

www.kratonshop.ru



Характеристики

Мощность

21 кВт

Цена без учета доставки: **280 647 ₽** (с НДС)

ОПИСАНИЕ

Номинальная мощность, кВА (ток фазы, А) 21,0 (32)

Активная мощность, кВт 21

Диапазон входного напряжения при выходном 165-275
220±1%, В

Диапазон входного напряжения при выходном 149-295
220±10%, В

Диапазон входного напряжения при выходном 133
220-20%, В

Масса, кг 114

| | |
|--|---|
| Габаритные размеры, мм | 1085x510x330 (формируется из 3-х блоков 295x510x330). Расстояние между блоками должно быть не менее 100 мм. Габариты указаны с учётом расстояния. |
| Тип стабилизатора | Электромеханический |
| Номинальная мощность, кВА | 21 |
| Количество фаз | трехфазный |
| Входное напряжение, В | 220/380 |
| Температура эксплуатации, С | от +40 до -25 |
| Точность коррекции*, % | +/-1 |
| Способ установки | напольный |
| Допустимая перегрузка, % | 1000 |
| КПД, % | 98 |
| Байпас | есть |
| Способ подключения | клеммные колодки |
| Способ охлаждения | естественный |
| Сопротивление изоляции, не менее, МОм | 2 |
| Характеристика срабатывания токовой защиты (тепловая) | типа К |
| 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 | $I_{нагр} > (4/5)I_{макс}$ (типа В) |
| Сечение проводов для подключения блока, мм ² | 6 |
| Коэффициент мощности, не менее | 1 |
| Степень защиты | IP20 |
| Номинальное входное напряжение, В, Гц | 220/380, 50 |

Трехфазный стабилизатор напряжения электромеханический Сатурн СНЭ-Т-20 с микропроцессорным управлением предназначен для работы в трехфазных сетях (маркировка СНЭ-Т). Трехфазные стабилизаторы напряжения «Сатурн» соответствуют требованиям ТУ 3468-003-39441565-2006.

Назначение и функции стабилизатора напряжения СНЭ-Т-20:

- Стабилизатор СНЭ-Т-20 предназначен для поддержания выходного напряжения 220 В ±1% при изменении входного в диапазоне согласно техническим характеристикам изделия.

Стабилизатор Сатурн выполняет следующие дополнительные функции:

- автоматическое отключение нагрузки при выходе за установленные пороги выходного напряжения и автоматический возврат в рабочее состояние после нормализации напряжения;
- защита стабилизатора от перегрузки и от короткого замыкания в нагрузке;
- работа в режиме «ПРЯМОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ»;
- защита от импульсных помех по входу и выходу стабилизатора (класс D);
- индикация режимов работы.

Режим работы стабилизатора — продолжительный, независимо от режимов работы нагрузки. Допускается работа трехфазного стабилизатора от бензо-, дизель-генераторных установок.

Описание изделия:

- Изделие выполнено в виде блока, который может быть установлен на полу или закреплен на стене при помощи специальных кронштейнов (поставляются по заказу).
- Для трехфазной сети (маркировка СНЭ-Т) необходимо три блока СНЭ-О, включенных по схеме «звезда».

На передней панели блока находятся:

- цифровой индикатор «КОНТРОЛЬ/ ЗАЩИТА» для визуального контроля параметров сети и нагрузки, а также для индикации включения защиты по току, напряжению и температуре (горизонтальный сегмент в первом разряде индикатора);
- переключатель режимов работы «ВКЛЮЧЕНИЕ СТАБИЛИЗАТОРА – О – ПРЯМОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ»;
- кнопочный переключатель выбора измеряемого параметра: «Uвх», «Uвых», «Iнагр», «Рнагр».

Подключение блока осуществляется через клеммные колодки, находящиеся под верхней крышкой.

Сформировано 09.01.2026 09:03 · KRATONSHOP.RU