

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

Частотный преобразователь Holip HLP-SK190004543

Артикул: HLP-SK190004543



Характеристики

Мощность, кВт	45
Питание, в	3x380-440V50/60Hz

Цена без учета доставки: **156 275 ₽** (с НДС)

ОПИСАНИЕ

Мощность, кВт	45
Питание, В	380-480
Частота тока, Гц	50-60
Вес, кг	26

Габариты, ДхШхВ, мм 192x240x537

Частотный преобразователь Холип HLP-SK190004543 — это высокоэффективное и надежное оборудование для управления асинхронными электродвигателями в системах промышленной автоматизации и инженерной инфраструктуры. Модель мощностью 45 кВт идеально подходит для насосных станций, вентиляционных и компрессорных установок, конвейерных систем, а также широкого спектра технологического оборудования, требующего плавного пуска, точной регулировки скорости и снижения энергопотребления.

- **Компактность и промышленная надежность.** Преобразователь выполнен в прочном металлическом корпусе, обеспечивающем эффективное охлаждение силовых компонентов и надежную защиту электроники при длительной работе в интенсивных режимах. Удачное сочетание мощности и компактных габаритов позволяет легко интегрировать устройство в стандартные электрощиты и шкафы автоматизации, что особенно ценно при модернизации существующих объектов с ограниченным монтажным пространством. Оборудование рассчитано на непрерывную эксплуатацию 24/7 и устойчиво к перегрузкам и высоким пусковым токам.
- **Точное управление и энергоэффективность.** Устройство поддерживает современные алгоритмы управления, включая векторный режим, обеспечивающий высокую точность поддержания скорости и момента на валу двигателя. Встроенный ПИД-регулятор позволяет организовать автоматическое поддержание ключевых технологических параметров — давления в трубопроводе, расхода жидкости, температуры или уровня — без применения внешних контроллеров. Такой подход не только упрощает систему автоматизации, но и обеспечивает существенную экономию электроэнергии за счет работы привода в оптимальном режиме.
- **Стабильность в промышленных условиях.** Широкий диапазон питающего напряжения 380–480 В гарантирует устойчивую работу преобразователя даже при отклонениях параметров питающей сети, что особенно важно для промышленных объектов с переменными режимами потребления. Устройство оснащено всем необходимым набором дискретных и аналоговых входов-выходов, а также интерфейсами для интеграции в системы диспетчеризации и верхнего уровня автоматизации, позволяя организовать удаленный мониторинг, управление и сбор данных о работе привода.
- **Область применения.** Модель HLP-SK190004543 станет оптимальным выбором для модернизации насосных и вентиляционных станций, замены устаревших систем прямого пуска, а также для оснащения нового оборудования, где требуется надежный, компактный и энергоэффективный привод. Универсальность, достаточная мощность и продуманная конструкция делают эту модель востребованной в системах водоснабжения, отопления, вентиляции, кондиционирования и на промышленных предприятиях различного профиля.

Комплект поставки:

- Частотный преобразователь
- Инструкция

- Упаковка

Сформировано 30.05.2026 14:55 · KRATONSHOP.RU