

Компания «Стинс Коман» на правах официального дистрибьютора предлагает:

- Устройства плавного пуска (УПП) 0,2-13,8 кВ производства SOLCON INDUSTRIES (Израиль) для управления электродвигателями мощностью 4-20'000 кВт. Электронные устройства, обеспечивающие плавный пуск и остановку электродвигателей. Позволят Вам сократить затраты: на механическую трансмиссию, на техническое обслуживание и ремонт; а также уменьшит пусковой ток, что позволит сократить электрические нагрузки на двигатель.
- Адаптированные для России преобразователи частоты (ПЧ) производства VACON (Финляндия) для управления электродвигателями мощностью 0,2-1'500 кВт.
- Комплексные решения УПП и ПЧ для электродвигателей как большой, так и малой мощностей.
- Электродвигатели.
- Шкафы управления, станции управления насосами различных модификаций для управления 2, 3 и более насосными агрегатами на широкий диапазон мощностей. Станции обеспечивают управление группой насосных агрегатов и поддержание с высокой точностью регулируемого технологического параметра (давление, температура, расход).

#### КРАТКО О ГК «СТИНС КОМАН»

Группа компаний СТИНС КОМАН работает на рынке информационных технологий с 1992 г. Это многопрофильный холдинг - один из лидеров рынков системной интеграции и промышленной автоматизации, ведущий российский разработчик и поставщик высокотехнологичных решений и оборудования.

Специалистами СТИНС КОМАН реализовано более 100 крупных проектов в области системной интеграции и промышленной автоматизации для федеральных министерств и ведомств, банков и финансовых организаций, крупных промышленных предприятий.

Имея государственную аккредитацию, как научная организация, компания активно занимается инновационной деятельностью, постоянно ведет научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы. Разработки СТИНС КОМАН получили признание не только в России, но и за рубежом.

## ПРОГРАММА ПОСТАВОК ЭЛЕКТРОПРИВОДОВ И СИСТЕМ АВТОМАТИЗАЦИИ

### УСТРОЙСТВА ПЛАВНОГО ПУСКА

#### Solstart

Миниатюрное устройство плавного пуска 8-58А, контроль фаз и встроенное шунтирующее реле.



#### RVS-AX

Аналоговое устройство плавного пуска 8-170А, ограничение тока, защита мотора и встроенное шунтирующее реле.

#### RVS-DX

Простое цифровое устройство плавного пуска на 8-170А со встроенным шунтирующим реле.

#### RVS-DN

Цифровое устройство плавного пуска 8-2700А, максимальная конфигурация.

#### RVS-DN Marine&Offshore

Цифровое устройство плавного пуска 8-2700А, 220-690В. Lloyds Register Type Approval Certificate 98/00026 для ENV1, ENV2

#### RVS-DN 1000 V

Цифровое устройство плавного пуска 105-390А, Применяется в шахтах.

#### HRVS-DN

Цифровое высоковольтное устройство плавного пуска 50-850 А, 1500-13800 В для тяжелых режимов работы.

### Устройства плавного торможения СОЛКОН

#### Solbrake

Электронный тормоз 10 – 390 А

#### Дополнительное оборудование

##### MPR-6 и MPR-6/3

Цифровые реле защиты электродвигателя

##### MPR-2000/5 и MPR-2000/10

Цифровые реле защиты электродвигателя

##### MPS-3000

Цифровой блок защиты и управления электродвигателем

## DGC-2000 Автоматическая система управления

Ключевая особенность всех приводов Vacon - высокая модульность как механической конструкции, так и программного обеспечения. Концепция модульности, развиваемая компанией Vacon, является уникальной. Три различных блока управления, два способа охлаждения силовых блоков, возможность установки пяти различных плат ввода/вывода, простые в установке комплекты модернизации – это лишь некоторые из элементов. Всего лишь выбирайте нужные Вам элементы и конструируйте свой преобразователь частоты.



## Vacon NXL

Лучшее на рынке решение по соотношению "цена/качество" для управления скоростью вращения асинхронных электродвигателей мощностью от 0,25 до 30кВт. ПЧ обеспечивает скалярный и векторный, без обратной связи, режим управления. Конструкция привода отличается малыми габаритами. Различные степени защиты корпуса, встроенный дроссель переменного тока и фильтр ЭМС позволяют использовать его в любых условиях.



## Vacon NXS

Это компактный привод для управления мощными асинхронными электродвигателями от 0,37 до 200кВт и напряжением питания от 208 до 690В. Преобразователь частоты обеспечивает скалярный и векторный, без обратной связи, режим управления. Данный привод выполняется в корпусах различной степени защиты и имеет встроенный дроссель переменного тока и фильтр ЭМС. Максимальная длина кабеля, без применения выходных фильтров и дросселей, составляет 300 м. Большое количество программ управления и дружелюбный пользовательский интерфейс, делают данный привод идеальным решением для использования в интеллектуальных домах и других отраслях промышленности.



## Vacon NXP с жидкостным охлаждением

Применяется в условиях, где нет возможности установить приводы с воздушным охлаждением или когда требуется компактное размещение на объекте заказчика. За счет применения преобразователя частоты данной серии экономия пространства размещения достигает 70%. Преобразователь частоты Vacon NXP Liquid-Cooled предназначен для управления частотой вращения асинхронными и синхронными электродвигателями мощностью от 7,5 до 3000 кВт напряжением питания от 400 до 690В переменного тока и от 465 до 1100 В постоянного тока. Максимальная длина кабеля до электродвигателя, без применения выходных фильтров и дросселей, достигает 300 м.



Россия, 105203 Москва, Первомайская ул., 126  
тел.: +7 495 2313040, 2313050  
факс: +7 495 4632689  
<http://www.stinscoman.com>  
e-mail: info@stinscoman.com

Vacon представляет линейку преобразователей частоты большой мощности в шкафном исполнении. Преобразователи частоты NXdrive на сегодняшний день являются самым компактным решением на рынке. Преобразователи шкафного исполнения выпускаются на напряжения 380-500 В и 525-690 В. Все преобразователи частоты серии NXP оптимизированы для монтажа в шкафы.



Vacon NXdrive является серийно выпускаемым изделием для всех преобразователей частоты Vacon большой мощности. NXdrive проходят полный комплекс тестирования на заводе-изготовителе. Они разработаны с учетом требований по эргономичности, надежности и обслуживания. Преобразователи частоты серии NX Drive – это оптимальный выбор для широкого круга задач. Преобразователи частоты Vacon имеют российский сертификат соответствия ГОСТ Р, а также разрешение Госгортехнадзора России.

## ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ СТАНЦИЯМИ УПРАВЛЕНИЯ НАСОСАМИ

Производство шкафов, блоков, щитов, систем автоматики любой сложности, используемых для управления работой системами вентиляции, отопления, освещения, кондиционирования и др. Автоматизированное управление инженерными системами позволяет:



- осуществлять управление и контроль оборудованием, входящим в состав инженерной системы, в том числе без вмешательства обслуживающего персонала;
- защитить оборудование от выпадения фаз, перенапряжения и недостаточного напряжения, от коротких замыканий в случае неполадок оборудования;
- отключить оборудование в случае аварийной ситуации;
- поддерживать и изменять заданные параметры инженерной системы: температура воздуха, температура воды, скорость вентиляторов и др.;
- обеспечить индикацию текущих параметров системы и сигнализацию состояния;
- экономно расходовать электроэнергию;
- сделать жизнь и работу более комфортными.

## ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ

Мы поставляем электродвигатели различных мощностей и исполнений для эксплуатации в макроклиматических районах с умеренным, тропическим, умеренно холодным и холодным климатом в условиях, определяемых категориями размещения. Применяются в электроприводах металлообрабатывающих, деревообрабатывающих и других видов станков, кузнечно-прессовых, ткацких, швейных, грузоподъемных, землеройных машин, вентиляторов, насосов, компрессоров, центрифуг, в лифтах, в ручном электроинструменте, в бытовых приборах и т.д. Практически нет отрасли техники и быта, где не использовались бы асинхронные двигатели.



## ГК «СТИНС КОМАН» ПРЕДЛАГАЕТ:

- различные схемы продажи оборудования, индивидуальные для каждого Заказчика;
- разработку и производство систем управления с уникальными характеристиками и конструктивными решениями с учетом технологических требований Заказчика;
- гарантийное и сервисное и обслуживание, техническую и информационную поддержку.