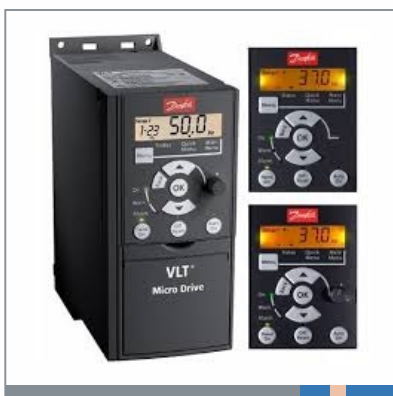
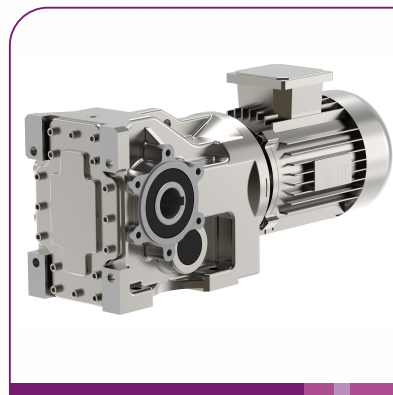




Поставка промышленного оборудования
Производство электрощитового оборудования



Электродвигатели, Редукторы, Преобразователи частоты

Общепромышленные и специальные электродвигатели OME



Мощность от 0,18 кВт- до 20000 кВт

Частота (Гц) - 50 - 60 Hz

Аналог Siemens, ABB

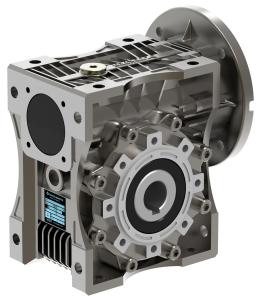
IE2 - Высокоэффективные Электродвигатели
Электродвигатели IE2 OME (высокая эффективность) обеспечивают высокую экономию энергии и способствуют сохранению окружающей среды. Концепция модульной конструкции также предлагает высокую степень универсальности: каждый двигатель основан на однородной концепции, действительной для всех мировых рынков.

Электродвигатели для зон АTEX делятся на две группы:
ГРУППА I: взрывозащищенные двигатели для использования в шахтах.
ГРУППА II: взрывозащищенные двигатели АTEX для поверхностного монтажа.
Электродвигатели АTEX серии OMEX относятся к категории GROUP II (II 2 G).
Класс защиты: II В / HC + III С
Степень защиты: IP 55-65

Примеры применения:
вентиляторы и вентиляционные установки (ОВК), дробилки и бумагорезательные машины, каландры, ковочные прессы, компрессоры, конвейеры, насосы, оборудование для литья металлов под давлением, прессы для листового металла, прокатные станки и оборудование для сталелитейных заводов, промышленные бойлеры, системы отопления, станки, термопластавтомат (ТПА), турбины.



Редукторы SEW-EURODRIVE



Типоразмеры: 030, 040, 050, 063, 075, 080, 090, 100, 110, 130, 150

i - передаточное число:
от 5 до 100

Размер фланца:
B14 и B5

- Типы редукторов:
- червячные редукторы;
 - цилиндрические соосные с лапой и фланцем серии;
 - редуктор с параллельными валами серии;
 - вибромоторы;
 - редуктор индустриального типа.
 - конические редукторы с моноблочным корпусом типа



Преобразователи частоты, Устройства плавного пуска DANFOSS



Диапазон мощностей: от 0,18кВт до 1400кВт

Аксессуары:
панель управления,
монтажный комплект



без потенциометра (IP 54) 132B0100 с потенциометром (IP 21) 132B0100 удаленное крепление кабель 3м 132B0102

Серии преобразователей частоты:

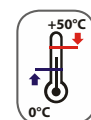
- VLT® Micro Drive FC-51
- VLT® HVAC Basic Drive FC-101
- VLT® HVAC Basic Drive FC-102
- VLT® Automation Drive FC-301
- VLT® Automation Drive FC-302
- VLT® Midi Drive FC 280
- VLT® AQUA Drive FC-202

Разделить их можно на специализированные, универсальные и общепромышленного применения. Преобразователи частоты Danfoss обеспечивают высокую надежность, удобство в использовании, отличаются простой функциональностью и легким запуском в эксплуатацию.

Серии устройства плавного пуска:

- VLT® MCD 202
- VLT® MCD 201
- VLT® MCD 600

УПП Danfoss - который независимо от модели, выполняет свое основное предназначение, обеспечивает постепенное нарастания тока при запуске двигателя во избежание ударных толчков и перепадов напряжения. То же самое происходит и при останове двигателя – торможение осуществляется плавно, не подвергая опасности механику. Грамотно подобранный УПП весьма выгоден - расход энергосистем со временем сокращается, а щадящий запуск/выключение двигателя обеспечивает его долговечную эксплуатацию.



Приборы КИПиА

Датчики давления, температуры DANFOSS



Приборы КИПиА – или «контрольно-измерительные приборы и автоматика», применяется для автоматизации производств и промышленных процессов. Раздел «контрольно-измерительные приборы и автоматика» содержит:

Датчики давления: MBS 1700, 3000, 4010, 4510;
Датчики температуры: MBT 5252 и MBT 3560;
Реле давления: KP35, 36, KPI35, 36, 38, KP44, RT 121, 200, 30AS, 262A, 260A, 263AL;
Реле температуры: KP 78, 79, 81;
Реле протока;
Гильзы для термобаллонов.

➤ Преобразователи давления измеряют давление жидкостей и газов в промышленности. Корпус изготовлен из кислотостойкой нержавеющей стали.

➤ Принцип действия датчиков температуры для всех модификаций – показания температурного режима преобразуются в электрический импульс, который можно передавать на любые расстояния.

➤ Реле температуры KP производства компании Danfoss используются для систем регулирования, контроля и аварийной сигнализации в промышленных установках.

➤ Реле давления KP и KPI устанавливаются в системах с жидкими и газообразными средами.

➤ Реле давления VCP предназначены для применения в системах автоматизации, технологических защит и блокировок паровых и водогрейных котлов.



Шкафы, щиты, климатизация шкафов

Промышленные решения Rittal



Тип стали:
Листовая сталь
Нержавеющая сталь



Линейные распределительные шкафы VX25 (Системы шкафов «в ряд»)

Компактные распределительные и навесные шкафы CM, AX, KX

Серверные шкафы VX25 IT

Шкафы напольные отдельно стоящие SE 8

Также поставляется исполнение из **нержавеющей стали** для пищевой промышленности!

Фильтрующие вентиляторы и решетки

Холодильные агрегаты Rittal Blue e и Blue e+

Обогреватели распределительных шкафов

Сегодня концепция "Rittal - The System." - это оптимально построенная системная платформа. Она объединяет инновационную продукцию, прогрессивные инженерные решения и сервисное обслуживание в любой точке мира для любых запросов.

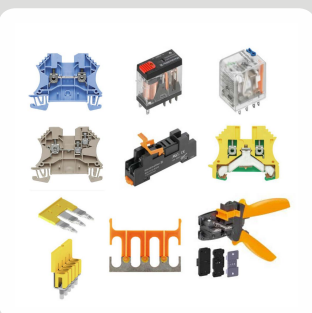
Производство применяется в самых различных отраслях – от машиностроения и производства промышленного оборудования, автомобилестроения до информационных технологий.

VX25 Ri4Power позволяет использовать воздушные или компактные силовые выключатели самых известных производителей таких как Eaton.

Единая модульная конструкция и высокое качество производства гарантируют исключительно быстрый монтаж. Шинные системы на токи до 6300 А со стандартными медными шинами рассчитываются и монтируются индивидуально. Эффективное проектирование и компоновка можно сделать с помощью ПО Rittal Power Engineering.



Комплектующие для монтажа, индикация



Клеммы, силовые клеммы

Реле

Гибкие шины

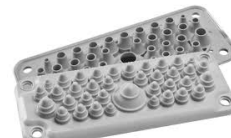
Наконечники

Din-рейки

Клемменные блоки

Кросс-боксы

Инструмент для обжима, опрессовки, зачистки



Шкафы, щиты, климатизация шкафов

Пуск и защита двигателя EATON



- Автоматы защиты двигателей PKZM0 и PKZM4
- Силовые контакторы DILM и DILH
- Тепловые реле ZE и ZB
- Автоматические выключатели защиты двигателя Z-MS

Контакторы силовые представляют собой коммутирующие электромагнитные устройства, которые предназначены для использования в разных сферах производства.

Автомат защиты двигателя (электродвигателя) защищает от перегрузки, от пропадания фазы, от неполнофазного режима, от перегрева, от заклинивания реагирует на все негативные факторы и предотвращает поломку двигателя.

С помощью данных устройств обеспечивается защита электродвигателя. Пуск и защита двигателей Eaton – это гарантия качества, эта продукция - одна из лучших на рынке подобных механизмов и систем, проверена временем и многими клиентами.



Силовые, воздушные, модульные автоматические выключатели EATON



Оборудование Eaton:
 Автоматические выключатели HL, PL6, PL7, PLHT;
 Диф. автоматы HNB, PFL6, PFL7, mRb6;
 Устройство защитного отключения HNC, PFL6, PFL7;
 Независимые расцепители Z-ASA;
 Расцепители минимального напряжения Z-USA;
 Модульные контакторы Z-SCH;
 Выключатели нагрузки LN;
 Реле перегрузки ZE, ZB, ZEB;
 Розетки на Din-рейку.

Серии силовых автоматических выключателей:
 BZM - Номинальный ток: от 16А до 400А (без возможности настроить)
 LZM - Номинальный ток: от 25А до 1600А (минимальные настройки)
 NZM - Номинальный ток: от 20А до 1600А (доп настройка + дополнение аксессуарами)

Устройства управления и сигнализации:
 Переключатели полюсов;
 Грибовидные, аварийные, 4-х позиционные кнопки;
 Головки кнопок с ключиком, с ключом;
 Потенциометры;
 Корпуса для наружного монтажа;
 Светосигнальные колоны SL4 и SL7;
 Переключатели полюсов.



Программируемые реле EASY



Независимо от вашего применения, реле управления easyE4 позволяет создавать эффективные, гибкие и простые в использовании системы управления. Новая серия easyE4 значительно компактнее, чем предыдущие серии easy500, easy700 и easy800.

Благодаря гибкому расширению до 11 модулей максимум до 188 входов / выходов, а также большому диапазону напряжений easyE4 идеально подходит для промышленных и строительных применений.

Базовые модули, как и модули расширения, представлены в трех вариантах по напряжению питания:
 DC - 24VDC
 UC - 12VDC, 24VDC, 24VAC
 AC - 100_240VAC, 100_240VDC



UNISSET

Надежный партнер. Современные решения.

Адрес предприятия:

г. Белая Церковь, ул. Леваневского 58, оф. 170

Телефон: +38 (044) 390-33-03

Отдел приводной техники:

Телефон: +38 (068) 390-33-03 Почта: of@uniset.ua

Отдел электротехнического оборудования:

Телефон: +38 (073) 390-33-03 Почта: ys@uniset.ua

www.uniset.ua

Дистрибьютор

