



Мы предлагаем промышленные системы ввода/вывода: XI/ON и WINBlock для разных шин передачи данных: PROFIBUS-DP, CANopen, DeviceNet, INTERBUS.

Система гранулированных модулей XI/ON позволяет подобрать конфигурацию наиболее точно соответствующую объекту управления. Качественно проводить проектирование, сервисную подготовку и обслуживание оборудования. Осуществлять замену электронных модулей в горячее режиме, без отключения питания. Поддерживает промышленные сети передачи данных PROFIBUS-DP, CANopen, DeviceNet, INTERBUS. При этом выбор клеммных и электронных модулей входных/выходных сигналов не зависит от используемого сетевого модуля, так что замена одной сети передачи данных на другую потребуют минимальных вложений. В качестве модулей входных/выходных сигналов могут устанавливаться пусковые сборки, обеспечивающие простую и реверсивную схему включения двигателей мощностью до 4KW. Такое использование пусковых сборок сразу же делает их абонентами полевой сети без дополнительного согласующего оборудования и проводки.

XI/ON-ECO модули ввода/вывода

При использовании модулей ввода/вывода XI/ON-ECO обеспечивается значительная экономия места и денежных средств.

Система удалённого ввода/вывода фирмы Moeller XI/ON теперь дополнена новыми оптимизированными по цене модулями ввода/вывода XI/ON-ECO.

При ширине только 12,5 миллиметров может быть подключено в зависимости от типа модуля до 8 или 16 каналов. Высокая плотность подключения значительно сокращает ширину конструкций для типовых приложений. В модулях ECO интегрированы электронная часть и клеммы подключения. Используются "втычные" пружинные клеммы, сокращающие время монтажа. Новые модули могут комбинироваться со всеми имеющимися модулями XI/ON.

Типы входных модулей 8/16 каналов:

XNE-8DI-24VDC-P

XNE-16DI-24VDC-P ( входной сигнал +24VDC)

Типы выходных модулей 8/16 каналов:

XNE-8DO-24VDC-0.5A-P

XNE-16DO-24VDC-0.5A-P (коммутируют +24VDC 0.5 А, имеют защиту от перегрузки)

Программируемый модуль XN-PLC-CANOPEN системы XI/ON имеет производительность 0,5мс на 1К инструкций; 128КВ памяти для программ и 96КВ для данных; два интерфейса: CANopen, со скоростью 500Кб, и RS232; часы реального времени.

Встроенная флэш память обеспечивает сохранение программы и данных без дополнительных батарей. Для обеспечения обмена данными с другими системами имеется OPC-Сервер.

Локальное расширение входов/выходов допускает подключение до 72 модулей XION. Удалённое расширение может использовать встроенную интерфейс CANOpen. Имеется встроенный T-коннектор

Контроллер имеет светодиоды, для индикации состояния и 2 переключателя: переключатель режима (Пуск, Стоп, Сброс,..) и переключатель на 12 положений для управления приложением

Эта новинка значительно расширяет возможности использования системы. Для программирования модуля XN-PLC-CANOPEN используется та же система программирования XSoft Professional, которая используется для программирования контроллеров серии XControl (XC100/200/600)