

MentorSoft

Настроечное программное обеспечение для Mentor II

MentorSoft представляет собой работающую в среде Windows™ программу, предназначенную для осуществления настройки, полного управления и отображения на дисплее всех параметров Mentor II. MentorSoft обеспечивает пользователя графическим интерфейсом, который логически разделен на серию отдельных экранов, предлагающих быстрый и легкий просмотр, а при необходимости и редактирование значений параметров. На дисплее в любое время может быть отображена подробная информация об отдельных параметрах с указанием их функций, типа и минимальных/максимальных допустимых значений.

Набор параметров Mentor II разделен на функциональные группы, называемые "меню". Многие из этих меню имеют связанные с ними графические экраны управления. Для образования структуры меню MentorSoft использует ряд пользовательских экранов, соединенных с графическими экранами управления.

Для работы с наборами параметров приводов имеются различные функции, к которым относятся загрузка / выгрузка всех параметров привода, сохранение / считывание наборов параметров с диска, сравнение текущих параметров с параметрами, сохраненными на диске или с параметрами по умолчанию. Имеется возможность создания пользовательского списка, содержащего максимум пятнадцать параметров, который позволяет одновременно просматривать не связанные друг с другом параметры, расположенные в разных меню.

MentorSoft подключается к приводу Mentor II через последовательный порт ПК и преобразователь RS232 в RS485. При введении в программе адреса соответствующего привода, возможна связь по сетям RS485.

Особенности

- Функция загрузки и выгрузки файла с параметрами обеспечивает возможность сохранения списка параметров в файле с именем, присвоенным пользователем, включая все параметры Меню 15 и 16 MD29.
- В сетях RS485 можно получить доступ к любому приводу из этой сети путем изменения адреса привода.
- MentorHelp – файл помощи Windows™, в котором приведено описание всех параметров Mentor II и их особенности.
- Версия программного обеспечения системы управления обеспечивает совместимость MentorSoft с более старыми версиями программного обеспечения привода Mentor II.
- Графическое меню для всех малых дополнительных модулей.
- Возможность сброса привода через последовательную линию связи.
- Автоматическое определение скорости передачи данных.
- Возможность создания архива, позволяющая быстро возвращаться к нужному меню.
- MentorSoft Help – полный комплект документации к MentorSoft.



Технические характеристики

- Microsoft Windows™ 3.1X, Windows™ 95/98, ME или Windows™ NT 4.0, 2000.
- Процессор 486 (минимум); процессор Pentium или более мощный (рекомендуется).
- Оперативная память 8 Мбайт.
- 4 Мбайт свободного места на жестком диске.
- Включает лицензию на одного пользователя.

Более подробная информация на

www.controltechniques.com

Информация по соответствующим изделиям/для заказа

Позиция	Номер по каталогу
Настроечное программное обеспечение MentorSoft (английская версия)	SSP-9000-0200
Плата создания приложений для Mentor (MD29)	80100000000100