



Главная

О компании

Продукция

>> ПЛК System 100V

>> ПЛК System 200V

>> ПЛК System 300S

>> ПЛК System 300SC

>> ПЛК System 500S

>> Система распределенного ввода-вывода SLIO

>> Панели оператора

>> Программное обеспечение

>> Принадлежности

Документация

>> Описания на русском языке

>> Справочные листы и брошюры

Руководства пользователя

Демонстрационное ПО

Техническая поддержка

Контакты

Выход

ПЛК Compact-класса серии System 300SC (технология SPEED7)

Компактные контроллеры для решения относительно простых задач управления. Использование процессора на базе технологии SPEED7 обеспечивает быстродействие, которое до 30 раз выше, чем у прямых аналогов. В сочетании с возможностью существенного увеличения объема рабочей памяти прямо в процессе эксплуатации с помощью специальных карт ММС это позволяет потребителям значительно сократить номенклатуру используемых типов контроллеров. Широкий набор встроенных каналов ввода и вывода делает простой организацию непосредственной связи с объектом управления. Для обмена данными контроллеры имеют встроенный порт MPI, а также порт Ethernet с поддержкой PG/OP-функций связи. Дополнительный порт с интерфейсом RS-485 с помощью загружаемых драйверов может быть настроен для работы с использованием протоколов Profibus DP, ASCII, STX/ETX, 3964X, Modbus или USS. При необходимости функциональные возможности контроллеров могут быть расширены с помощью дополнительных сигнальных, функциональных и коммуникационных модулей.



- Программирование с помощью STEP® 7 фирмы Siemens
- Расширение объема рабочей памяти до 1 Мбайт
- Поддержка стандартных карт ММС для хранения программ и данных
- Встроенный порт Ethernet для PG/OP
- Встроенные интерфейсы MPI, Ethernet и Profibus-DP (CPU 314SC/DPM)
- Расширяемая подсистема ввода-вывода (до 32 модулей)
- Быстрая встроенная периферия (счетчики до 60 кГц в CPU 314SC)
- Напряжение питания 24 В пост. тока
- Диапазон рабочих температур от 0 до +60°C

Документация



Спецификация
System 300S



Брошюра
SPEED7



Руководства
пользователя



Полезные
советы

