

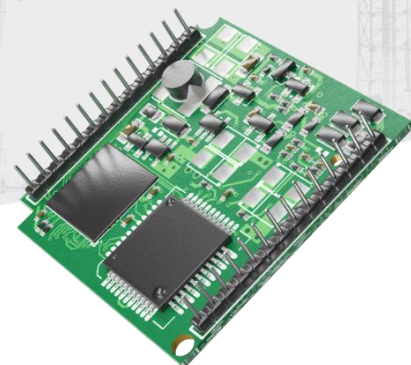
Встроенные модули

MC0307



Встраиваемый базовый модуль Modbus — PROFIBUS PA

MC0307, будучи одним из встраиваемых модулей OEM серии MC от Microcyber, обеспечивает преобразование из Modbus RTU в PROFIBUS PA. Благодаря своим ключевым преимуществам – постоянному размеру, интерфейсу, легкой модернизации и простой настройке – эта серия модулей широко совместима с различными продуктами, такими как передатчики, интеллектуальные измерительные устройства и приборы, что делает его идеальным выбором для пользователей, желающих быстро разработать устройства PROFIBUS.



Особенности продукта

- ❖ **Быстрый вывод на рынок:** Пользователям не нужно понимать технологию PROFIBUS, покупать систему разработки PROFIBUS или писать GSD-файлы, чтобы в короткие сроки разрабатывать продукты PROFIBUS, обладающие независимыми правами интеллектуальной собственности.
- ❖ **Одинаковые размеры:** все встраиваемые модули серии MC имеют одинаковые габариты — 35 мм (Д) × 35 мм (Ш).
- ❖ **Одинаковый интерфейс:** встроенные модули ядра серии MC оснащены двумя наборами однорядных 14-контактных разъемов с шагом 2,0 мм.
- ❖ **Простые обновления:** Различные встраиваемые модули серии MC могут быть заменены для реализации устройств с различными протоколами связи.
- ❖ **Гибкая настройка:** С помощью специализированного инструмента настройки Modbus пользователи могут свободно и гибко настраивать различные параметры модуля в соответствии с требованиями приложения.
- ❖ **Простота использования:** модуль считывает и записывает данные параметров пользовательских устройств через последовательный интерфейс и автоматически преобразует их в данные PROFIBUS PA для обмена данными с ведущей станцией PROFIBUS.
- ❖ **Широкое применение:** Широко используется в передатчиках, интеллектуальных измерительных приборах и промышленных приборах.
- ❖ **OEM доступен:** Пользователи сохраняют независимые права на интеллектуальную собственность, а также права на регистрацию бренда и товарного знака. Также доступны индивидуальные услуги DD, FDI и DTM.
- ❖ **Предварительная сертификация PNO:** Предварительная сертификация соответствия PROFIBUS организацией пользователей PROFIBUS e.V. (PNO), помогающая ускорить формальную сертификацию протокола.