

Промышленные преобразователи

NCS- IF105F

Преобразователь входного тока

NCS-IF105F — это интеллектуальный преобразователь токовых входов на базе протокола FOUNDATION Fieldbus. Он может преобразовывать четыре канала аналоговых токовых сигналов 0–20 мА/4–20 мА в стандартные цифровые сигналы FOUNDATION Fieldbus, обеспечивая бесшовную интеграцию между аналоговыми приборами и шинными системами. Устройство интегрирует богатый набор функциональных блоков, поддерживает цифровую связь и полевую калибровку, а также подходит для требований высокоточного сбора данных и стабильной передачи в промышленных условиях.



Особенности продукта

- ❖ **Быстрое удовлетворение потребностей полевых приложений:** Помогает системным интеграторам быстро добиться бесшовного преобразования аналоговых токовых сигналов 4–20 мА в динамические переменные FOUNDATION Fieldbus для удовлетворения требований прикладных задач на месте эксплуатации.
- ❖ **Простая установка:** NCS-IF105F поддерживает монтаж на кронштейне для простой и удобной установки.
- ❖ **Совместимость с основными системами управления:** NCS-IF105F прошел испытания и сертифицирован для использования с основными системами управления от Siemens, Emerson, Schneider Electric, ABB, Honeywell, Rockwell Automation и других.
- ❖ **Простая конфигурация:** Поддержка DD-файлов, позволяющая пользователям ясно понимать параметры устройства и выполнять удобную конфигурацию с помощью специализированного программного обеспечения.
- ❖ **Простота использования:** NCS-IF105F оснащен интегрированным блоком сбора токовых сигналов, который считывает сигналы 4–20 мА от полевых приборов и преобразует их в динамические переменные в сети FOUNDATION Fieldbus.
- ❖ **Широкое применение:** Идеально подходит для системных интеграторов, создающих системы FOUNDATION Fieldbus, а также для производителей измерительного оборудования, которым необходимо подключать приборы 4–20 мА к сетям FOUNDATION Fieldbus.
- ❖ **Сертификация FOUNDATION Fieldbus:** Предварительная сертификация на соответствие протоколу от FieldComm Group (FCG), что помогает ускорить официальную сертификацию FOUNDATION Fieldbus и сократить время разработки.

Для получения дополнительной информации посетите <https://microcybers.ru/>

или менеджер по продажам, отвечающий за местный регион

Преподобный АА

 MICROCYBER