

Fanuc Focas Suite

SKU: KWP-GEFCS0-PRD

Компоненты драйвера

- Fanuc Focas Ethernet
- Fanuc Focas HSSB

Особенности

ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ БИБЛИОТЕКИ

- Поддерживается интерфейсная библиотека GE Focas 1 Ethernet
- Поддерживается интерфейсная библиотека GE Focas 2 Ethernet и HSSB (High Speed Serial Bus)

Note: Библиотеки FOCAS должны быть приобретены у компании GE Fanuc.

Поддерживаемые приложения

- DDE Формат CF_Text и AdvancedDDE
- OPC .NET Service (OPC .NET) Версии 1.00
- OPC Alarms and Events (OPC AE) Версии 1.10
- OPC Data Access (OPC DA) Версий 1.0a, 2.0, 2.05a, and 3.0
- OPC Unified Architecture (OPC UA) Версии 1.01
- SuiteLink и FastDDE для Wonderware
- NIO Interface для iFIX

Входит в набор драйверов

- Manufacturing Suite

Fanuc Focas Ethernet

Драйвер FANUC Focas Ethernet, работающий совместно с сервером OPC KEPServerEX, обеспечивает обмен данными между клиентами OPC и Focas CNCs. Драйвер также поддерживает незапрашиваемый (Unsolicited) режим связи карты Fast Ethernet. KEPServerEX автоматически оптимизирует получение и накопление данных под требования клиентов. Целостность данных обеспечивается всесторонней обработкой ошибок.

Примечание: Этот драйвер использует и требует интерфейсные библиотеки Focas1 или Focas2, имеющиеся в распоряжении FANUC America Corporation. (библиотека Focas2 сочетает в себе Ethernet и возможности HSSB). Несмотря на то, что для создания проекта не требуется установленная библиотека, проект не будет работать без нее. Это программное обеспечение может быть получено от дистрибьютора FANUC

Особенности

- Поддерживает интерфейсную библиотеку GE Focas1 Ethernet. (GE Fanuc part number A02B-0207-K732).
- Поддерживает интерфейсную библиотеку GE Focas2 Ethernet и HSSB (High Speed Serial Bus). (GE Fanuc part number A02B-0207-K737).
- Поддерживает область данных PMC CNC контроллеров.
- Поддерживает отчеты незапрашиваемых (Unsolicited) данных.

Протокол

- FOCAS Ethernet

Поддерживаемые устройства

- FANUC Series 0i
- FANUC Series 15
- FANUC Series 15i
- FANUC Series 16
- FANUC Series 16i
- FANUC Series 18
- FANUC Series 18i
- FANUC Series 21
- FANUC Series 21i
- FANUC Series 30i
- FANUC Series 31i
- FANUC Series 32i
- FANUC Power Mate i
- Open Addressing

Fanuc Focas HSSB

Драйвер Fanuc Focas HSSB работает совместно с KEPServerEX для обмена данными между клиентами OPC и Focas CNCs. KEPServerEX автоматически оптимизирует получение и накопление данных по первому требованию клиента. Целостность данных обеспечивается всесторонней обработкой ошибок.

Протокол

- FOCAS HSSB (High Speed Serial Bus)