

Hilscher Universal Driver

SKU: KWP-HILUN0-PRD

Драйвер Hilscher Universal было разработано специально для использования с KEPServerEX и картами Hilscher Communications Interface (CIF). KEPServerEX и драйвер Hilscher Universal осуществляет обмен данными через карты Hilscher CIF с устройствами DeviceNet или Profibus, включая ввод/вывод и диагностическую информацию.

В настоящее время поддержка CIF карт включает DeviceNet Master/Slave и Profibus DP Master/Slave.

Драйвер требует системное конфигурационное программное обеспечение Hilscher – SyCon, установленное на ту же машину, что и OPC сервер.

Особенности

- Поддерживаемые типы плат: Hilscher DeviceNet Master/Slave и Hilscher Profibus DP Master/Slave.
- Поддерживаются данные ввода/вывода.
- Автоматическая генерация тэга базы данных из конфигурационного файла SyCon.
- Поддерживается массив тэга (Array Tag).

Протокол

- DeviceNet
- Profibus DP

Поддерживаемые устройства

- DeviceNet и Profibus DP совместимые устройства
- CIF 50-DNM (DeviceNet Master)
- CIF 50-DNS (DeviceNet Slave)
- CIF 50-DPS (Profibus Slave)
- CIF 50-PB (Profibus Master)
- DeviceNet совместимые устройства – требуются карта Hilscher CIF и конфигурационное программное обеспечение SyCon
- Profibus DP совместимые устройства – требуются карта Hilscher CIF и конфигурационное программное обеспечение SyCon

Поддерживаемые приложения

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

Входит в набор драйверов

- Manufacturing Suite