

Lufkin Modbus

SKU: KWP-LUFKN0-PRD

Драйвер Lufkin Modbus для KEPServerEX обеспечивает гибкое и масштабируемое решение для подключения, управления, мониторинга и управления контроллерами Lufkin Rod Pump, Variable Speed Drives, контроллерами Injection Well и Progressive Cavity Pumps. Клиентские коммуникации управляются через надежную платформу, которая поддерживает множество открытых стандартов, собственные коммуникационные протоколы, API, и системы автоматизации интерфейсов. KEPServerEX улучшает операции и принятие решений на всех уровнях организации.

Особенности

- Расширенная опция блокировки тегов
- Автоматическая генерация тегов
- Авто понижение приоритета
- Виртуализация/Сериализация канала
- Поддержка расширенной адресации по протоколу ELAM
- Задержка сигнала между устройствами
- Оптимизирован для работы в экстремальных условиях (каналы связи с шумом и низкой пропускной способностью)
- Резервирование данных
- Поддержка модемов
- Генерирование множественных тегов
- Дросселируемая скорость сканирования (Понижение скорости сканирования)
- Сериализация связи

Протокол

- SattBus
- Extended Lufkin Automation Modbus (ELAM)

Поддерживаемые устройства

- IWC (Injection Well Controller)
- PCP (Progressive Cavity Pump)
- RPC (Rod Pump Controller)
- VSD (Variable Speed Drive)

Поддерживаемые приложения

- OPC Data Access (OPC DA) Версий 1.0a, 2.0, 2.05a, and 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 для Wonderware
- NIO Interface для iFIX
- DDE Формат CF_Text и AdvancedDDE

Входит в набор драйверов

- Oil and Gas Suite