ЭлеСи Элсима-M01

Карточка контроллера · kontrollerdocuments.ru

Производитель	ЭлеСи
Страна	Россия
Серия	Элсима-M01
Тип	Компактный ПЛК
Среда программирования	CODESYS (с пакетом поддержки ЭлеСи)
Языки программирования	Языки IEC 61131-3
Интерфейсы	Ethernet, RS-485, USB, встроенный GSM/GPRS-модем (в отдельных исполнениях)
Применение	Телемеханика, учёт энергоресурсов, ЖКХ, удалённые объекты

Особенности

- Модули удалённого ввода-вывода Элсима-A01, D01, DA01 по Ethernet
- Поддержка протокола ГОСТ Р МЭК 60870-5-104
- Готовые функциональные блоки опроса счётчиков (например, Меркурий 23x)

Частые проблемы при программировании и решения

1. ПЛК не подключается по USB
   Решение: Установите драйвер ПЛК для работы по USB по краткому руководству ЭлеСи, затем подключайтесь из CODESYS.
2. Модули удалённого ввода-вывода не отвечают
   Решение: Задайте модулям сетевые параметры сервисной программой ЭлеСи и проверьте, что они в одной сети с контроллером.
3. Нет связи через встроенный GSM/GPRS-модем
   Решение: Проверьте SIM-карту, баланс и подключение услуг передачи данных/SMS, а также настройки модема по руководству «Работа с GPRS».

Официальный сайт производителя: elesy.ru

Справочная информация. Точные характеристики конкретной модели уточняйте по официальной документации производителя. Сформировано 14.11.2026.