



SIMATIC MODBUS/TCP PN-CPU Single license, on CD-ROM

Общая информация

Инженерное обеспечение с помощью	
• STEP 7 TIA-Portal, проектируемая/интегрированная среда, версия не ниже	V13
• STEP 7 проектируемая/интегрированная среда, версия не ниже	не ниже STEP 7 V5.5
• PCS 7 проектируемая/интегрированная среда, версия не ниже	PCS 7 V7.1 SP2
Резервирование	
• Возможность резервирования	Нет

Протоколы

Связь SIMATIC	
• Передача данных в качестве сервера Modbus	Да
• Передача данных в качестве клиента Modbus	Да
• Макс. количество полезных данных на запрос (из них согласованных)	250 byte

Операционные системы

Может работать на операционных системах	
• Windows XP	Да
• Windows 7	Да

программное обеспечение

ПО Runtime	
Конечная система	
— ET 200S	Да; Не ниже FW V3.2
— ET 200pro	Да; Не ниже FW V3.2
— S7-300	Да; Не ниже FW V3.2
— S7-400	Да; Не ниже FW V6.0
— WinAC	Нет
— подходит для другой конечной вычислительной системы	Да; См.: https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/104946406
Блок	
• Потребность в локальных данных	156 byte
• Макс. размер функционального блока в ОЗУ	19 kbyte
• Возможность работы с несколькими инстанциями	Да
Данные связи	
• Мультипорт	Да
• Клиент-серверное соединение	SIMATIC S7 в качестве ведущего или подчиненного устройства
• Реализованные функциональные коды	01, 02, 03, 04, 05, 06, 15, 16
Авторизация/лицензии	
• Одинарная лицензия (EL)	Да

проектирование / заголовок	
Программное обеспечение для проектирования	
• Мастер поддержки проектирования	Да; Мастер
проектирование / программирование / заголовок	
Язык программирования	
— KOP	Да
— FUP	Да
— AWL	Да
— SCL	Да
— CFC	Да
— GRAPH	Да
Примеры проектирования	
— Пример проекта AWL	Да
— Пример проекта CFC	Да
Документация	
Языки	
• Немецкий	Да; хранится в электронной форме на компакт-диске
• Английский	Да; хранится в электронной форме на компакт-диске
последнее изменение:	19.01.2021 