



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 | V11 / V13 обновление 3 |
| • 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 |
| — ET 200pro | Да |
| — S7-300 | Да |
| — S7-400 | Да |
| — WinAC | Да |
| — 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 |
| • 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 