

SIMATIC MODBUS/TCP CP for CP343-1 and CP443-1, Single license, on CD-ROM

Общая информация

Инженерное обеспечение с помощью

- | | |
|--|---------------------|
| • STEP 7 TIA-Portal, проектируемая/интегрированная среда, версия не ниже | V14 |
| • 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 |
| — 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 | 288 byte |
| • Макс. размер функционального блока в ОЗУ | 18 kbyte |
| • Возможность работы с несколькими инстанциями | Да |

Данные связи


- | | |
|-------------------------------------|---|
| • Мультипорт | Да; В зависимости от коммуникационного процессора |
| • 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: | 16.12.2020  |