

## Лист тех. данных

## 6AV6676-6MB00-6AX0



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.: <a href="https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/104946406">https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/104946406</a> |
| 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  |