



SIMATIC Modbus/TCP CP RED for S7-400 H systems, Single Online Software Delivery Single License

Общая информация	
Инженерное обеспечение с помощью	
<ul style="list-style-type: none"> STEP 7 TIA-Portal, проектируемая/интегрированная среда, версия не ниже 	V13
<ul style="list-style-type: none"> STEP 7 проектируемая/интегрированная среда, версия не ниже 	не ниже STEP 7 V5.5
<ul style="list-style-type: none"> PCS 7 проектируемая/интегрированная среда, версия не ниже 	PCS 7 V7.1 SP2
Резервирование	
<ul style="list-style-type: none"> Возможность резервирования 	да ; подходит для установки радионавигационной системы параметров
Протоколы	
Связь SIMATIC	
<ul style="list-style-type: none"> Передача данных в качестве сервера Modbus 	да
<ul style="list-style-type: none"> Передача данных в качестве клиента Modbus 	да
<ul style="list-style-type: none"> Макс. количество полезных данных на запрос (из них согласованных) 	250 byte
Операционные системы	
Может работать на операционных системах	
<ul style="list-style-type: none"> Windows XP 	да
<ul style="list-style-type: none"> Windows 7 	да
программное обеспечение	
ПО Runtime	
Конечная система	
— ET 200S	да
— S7-300	да
— S7-400	да
— WinAC	нет
— подходит для другой конечной вычислительной системы	да ; См.: https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/104946406
Блок	
<ul style="list-style-type: none"> Потребность в локальных данных 	302 byte
<ul style="list-style-type: none"> Макс. размер функционального блока в ОЗУ 	24 kbyte
Данные связи	
<ul style="list-style-type: none"> Мультипорт 	да ; В зависимости от коммуникационного процессора
<ul style="list-style-type: none"> Реализованные функциональные коды 	01, 02, 03, 04, 05, 06, 15, 16
Авторизация/лицензии	
<ul style="list-style-type: none"> 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 ; Онлайн-поставки программного обеспечения
последнее изменение:	16.12.2020 