SIEMENS

Datenblatt

6AV6676-6MB00-6AX0

SIMATIC MODBUS/TCP CP für CP343-1 und CP443-1, Einzellizenz, auf CD-ROM



Allgemeine Informationen		
Engineering mit		
 STEP 7 TIA Portal projektierbar/integriert ab Version 	V14	
 STEP 7 projektierbar/integriert ab Version 	ab STEP 7 V5.5	
 PCS 7 projektierbar/integriert ab Version 	PCS 7 V7.1 SP2	
Redundanz		
 Redundanzfähigkeit 	Nein	
Protokolle		
SIMATIC-Kommunikation		
 Kommunikation als Modbus Server 	Ja	
 Kommunikation als Modbus Client 	Ja	
 Nutzdaten pro Auftrag (davon konsistent), max. 	250 byte	
Betriebssysteme		
Ablauffähig unter Betriebssystem		
 Windows XP 	Ja	
Windows 7	Ja	
Software		
Runtime-Software		
Zielsystem		
— ET 200S	Ja; ab FW V3.2	
— S7-300	Ja; ab FW V3.2	
— S7-400	Ja; ab FW V6.0	
— WinAC	Nein	
— geeignet für sonstiges Zielsystem	Ja; Siehe: https://support.industry.siemens.com/cs/de/de/view/104946406	
Baustein		
 Lokaldatenbedarf 	288 byte	
 FB-Länge im Arbeitsspeicher, max. 	18 kbyte	
multiinstanzfähig	Ja	
Kommunikationsdaten		
 Multiport 	Ja; CP abhängig	
realisierte Funktionscodes	01, 02, 03, 04, 05, 06, 15, 16	
Autorisierung/Lizenzen		
• Einzel-Lizenz (EL)	Ja	
Projektierung		
Projektierungs-Software		
 Assistent zur Unterstützung der Projektierung 	Ja; Assistent	
Programmierung		
Programmiersprache		
— KOP	Ja	
— FUP	Ja	

— AWL	Ja
— SCL	Ja
— CFC	Ja
— GRAPH	Ja
Projektierbeispiele	
 AWL Beispielprojekt 	Ja
 CFC Beispielprojekt 	Ja
Dokumentation	
Sprachen	
Deutsch	Ja; elektronisch auf der CD enthalten
Englisch	Ja; elektronisch auf der CD enthalten

letzte Änderung:

30.08.2023