



Automation Simatic S7-1200 Simulation

Allgemein:

Mit ihrer vorhandenen SIMATIC Steuerung S7-1200^{X1} und der Prozesssimulationssoftware ist es möglich, Steuerungsprogramme virtuell zu simulieren.

- ✓ Programm für das entsprechende Beispiel (1 - 25) mit SIMATIC Step 7 Basic 11 erstellen oder die mitgelieferte Musterlösung aufrufen.
- ✓ Programm über Ethernet-Verbindung in die S7-1200 CPU übertragen.
- ✓ Prozesssimulation aufrufen.
- ✓ Programm testen.

Voraussetzung:

- S7-1200 CPU + Analogmodul mit Firmwarestand 2 oder 3,
- SIMATIC STEP7 Basic 11
- Programmiergerät mit Windows XP oder Windows 7

^{X1} Hinweis: S7-1200 CPU + Analogmodul mit Firmwarestand 2 oder 3

Simulationsmodelle

- ☑ **21 digitale Simulationsmodelle**
Kreuzschaltung, Treppenlichtschalter mit IEC-Timer, Garagenbeleuchtung, Würfel, Mischanlage, Zahnradschmierung, Presse, Hebebühne, Automatische Stern-Dreieck-Schaltung, Lauflicht, Zählen von Flaschen, Windrad, Stellplatzüberwachung einer Tiefgarage, Ampelanlage, Rolltor, Überwachung eines Personalausganges, Überwachung eines Schiffes mit Dieselantrieb, Tipp-Dauerbetrieb eines Motors, Wendeschützschialtung mit Ausschaltung über Aus, Drehrichtungserkennung einer langsam laufenden Welle, Wendeschützschialtung mit direkter Umschaltung.
- ☑ **4 analoge Simulationsmodelle**
Temperaturanzeige mit Leuchtmelder, Heizkesselwärmerung mit Sonnenkollektor, Solarmodell 1-achsig (Solarnachführung), Temperaturüberwachung eines Kessels.

Lieferumfang:

- 1 x DVD Simulationssoftware, 25 Simulationsmodelle und Musterlösungen
- 1 x Dokumentation

Ihre Anfrage

Ingenieurbüro Tuttas + Jensen OHG
Abt.: Beratung und Vertrieb
Eichholzhof 74 a
45149 Essen

Name,
Funktion
.....
Firma /
Institution /
Behörde
.....
Straße,
Postfach
.....
PLZ, Ort
.....
Telefon,
Telefax
.....
E-Mail
.....
Erreichbarkeit oder
Pausenzeiten
.....

Wir wünschen:

- Telefonische Kontaktaufnahme
- Beratung vor Ort
- Angebot über

Best.-Nr.	Bezeichnung / Titel	Anzahl
Simulationsoftware für S7-1200:		
J90B-1A	<input type="checkbox"/> Einzellizenz	
J90B-1B	<input type="checkbox"/> 6er-Lizenz	
J90B-1C	<input type="checkbox"/> 12er-Lizenz	