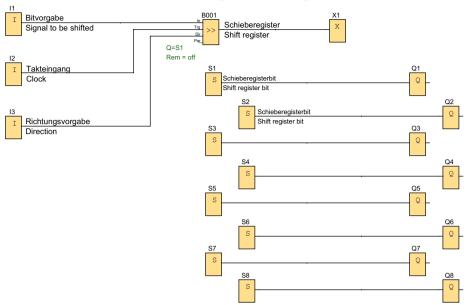
Schieberegister / Shift register



SIEMENS AG- Beispielprogramm Warnung und Haftungsausschluss

Siemens AG

Programmbeispiel ohne Gewähr

vraniung. Steuerungen können bei unsicheren Betriebszuständen ausfallen und dadurch den unkontrollierten Betrieb der gesteuerten Geräte verursachen. Solche gefährliche Ereignisse können zu tödlichen und/oder schweren Verletzungen und/oder Sachschaden führen. Sorgen Sie daher für eine NOT-AUS-Funktion, elektrische oder andere redundante Sicherheitseinrichtungen, die von Ihrem Automatisierungssystem unabhängig sind.

Tratiungsaussculuss.
Jeder Anwender ist für den sachgemäßen Betrieb seines LOGO-Systems selbst verantwortlich. Dieses Programm enthebt Sie nicht der Verpflichtung zu sicherem Umgang bei Anwendung, Instalation, Betrieb und Wartung, Durch die Nutzung dieses von der Siemens AG erstellten Programm-Beispieles erkennen Sie an, daß die Siemens AG unter keinen Umständen für möglicherweise infolge der Nutzung auftretende Sach- undloder Personnen hatten gemacht werden kann.

SIEMENS AG- Example Program

Warning and Disclaimer of Liability

Siemens AG

Example Program without Liability

Warning:
Unsafe operating conditions can cause controllers to fail, resulting in unchecked operation of controlled devices. Such hazardous events can cause death and/or serious injury and/or material damage. You must therefore provide an emergency stop function and electric or other redundant safety devices that are independent of your automation system.

Disclaimer of Liability:
Users are solely responsible for the correct operation of their LOGO! systems. This program does not relieve you of the obligation to observe safe practices during implementation, installation, operation, and maintenance. By using this example program created by Siemens AG, you acknowledge that Siemens AG cannot under any circumstances be held liable for any possible personal injury or material damage resulting from the use of this program.

Creator:	WM2432
Checked:	Witschel
Date:	7/8/03 2:10 PM/1/18/10 3:15 PM



Project:	Schieberegister	Customer:	SIEMENS AG
Installation:	Beispiel 31	Diagram No.:	13031
File:	shift_register.lsc	Page:	1/2

Creator: Checked: Date:	S2(Shift Schieber Shift re	S1(Shift Schieber Shift re	I3(Input) : Richtungsvorgabe Direction	I2(Input): Takteingang Clock	I1(Input) : Bitvorgabe Signal to be	B001(Shi Schieber Shift re	Block Nun
WM2432 Witschel 7/8/03 2:10 PM/1/18/10 3:15 PM	S2(Shift register bit) : Schieberegisterbit Shift register bit	S1(Shift register bit) : Schieberegisterbit Shift register bit) : svorgabe n) : ang) : be o be shifted	B001(Shift register) : Schieberegister Shift register	Block Number (Type)
SIEMENS Project: Schieberegister Installation: Beispiel 31 File: Shift_register.lsc							
						Q=S1 Rem = off	Parameter
Customer: SIEMENS AG Diagram No.: 13031							

Date:	Creator: Checked:	S7	S6	S5	S4	S	S2	S1	ြ	ြ	C	ဂ			<u> </u>	 	12									111		61	18	17	91	15	14	13	12	 C
		7	6	5	4	S3	2		C4▼	C3 ▲	C2 ▼	C1 ▶	124	123	122	121	120	119	118	117	116	115	114	113	112	1	110		~	•	· ·	•	7	3		Connection
7/8/03	WM24 Witsch																																			on
2:10 PM/1/	WM2432 Witschel																																			Label
18/10 3:15																																				<u>ĕ</u>
PM																																				
	S																																			
	Z																																			
	ENS																																			
File:	SIEMENS Project: Installation:																																			
t_register.l:	Schieberegister Beispiel 31																																			
sc	31																																			
	ПО																																			
age:	Customer: Diagram No.:																																			
	SIEMENS AG 13031																																			

Connection Libra	4	Page:	shift_register.lsc		7/8/03 2	Date:
Innection Label	SIEMENS AG	Customer: Diagram No.:	Schieberegister Beispiel 31		WM243; Witschel	Creator: Checked:
nnection						
nnection						X8
						X7
nection						 X6
nection						X
nnection						×
2 1 0 0 1 4 0 0 1 1 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1						X
						X
nnection						×
nnection					22	AC
nnection					2	AC
nnection					6	Q
nnection					5	Q
nnection					4	Q
					3	Q
nnection					2	Ď
nnection					1	Ď
nection					0	Ď,
nection					•	ရွ
nection						30
nnection					`	Q7
nection					G,	30
nnection					<u> </u>	Q
nnection					,	Q,
nnection					<u></u>	ဥ
nnection						ζΩ
nection						Ď
nection					ω	ıΙΑ
nection					7	A.
nection					0,	ılV
nection					51	Ali
nection					4	ı∀
nection					ω —	AI
nnection					10	<u> </u>
nnection					_	١٧
						8S
				Label	nnection	c

	×16	X14	X13	X12	X11	X10	X9	Connection
WM/2432 Wilschel 7/8/03 2:10 PM/1/18/10 3:15 PM								Label
SIEMENS Project Schiebersgister Installation: Beispiel 31 File: shift_register.isc								
Poject: Installation:								
Customer: Diagram No.:								
SIEMENS AG 13031								