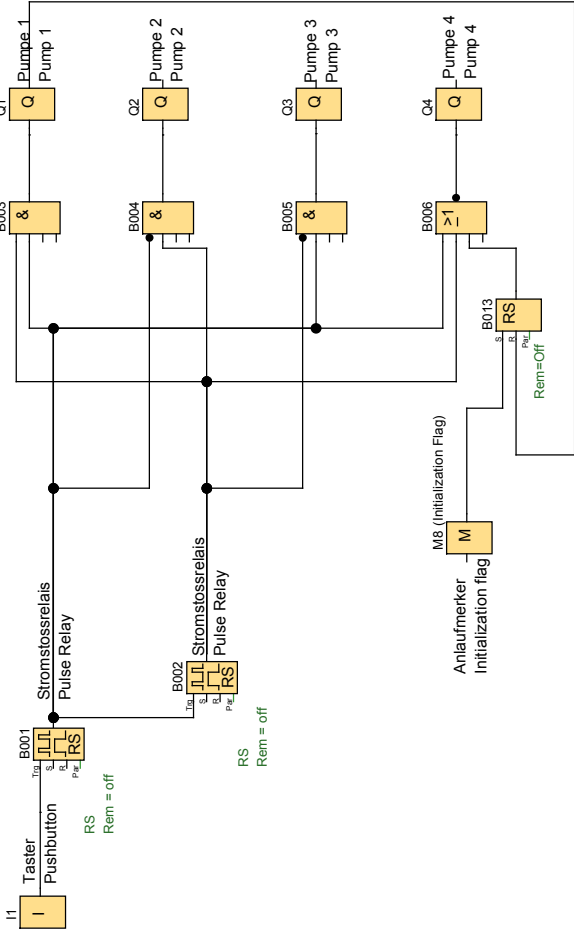


Schrittsteuerung für 4 Ausgänge / Step control for 4 outputs



**IDEC- Beispielprogramm**  
**Warnung und Haftungsausschluss**

IDEC  
 Programmbeispiel ohne Gewähr

Warnung:  
 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 Sachschäden führen. Sorgen Sie daher für eine NOT-AUS-Funktion, elektrische oder andere redundante Sicherheitseinrichtungen, die von Ihrem Automatisierungssystem unabhängig sind.  
 Haftungsausschluss:  
 Jeder Anwender ist für den sachgemäßen Betrieb seines IDEC SmartRelay-Systems selbst verantwortlich. Dieses Programm enthebt Sie nicht der Verpflichtung zu sicherem Umgang bei Anwendung, Installation, Betrieb und Wartung. Durch die Nutzung dieses von der IDEC erstellten Programm-Bespieles erkennen Sie an, daß die IDEC unter keinen Umständen für möglicherweise infolge der Nutzung auftretende Sach- und/oder Personenschäden haftbar gemacht werden kann.

**IDEC- Example Program**  
**Warning and Disclaimer of Liability**

IDEC  
 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 IDEC SmartRelay 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 IDEC, you acknowledge that IDEC cannot under any circumstances be held liable for any possible personal injury or material damage resulting from the use of this program.

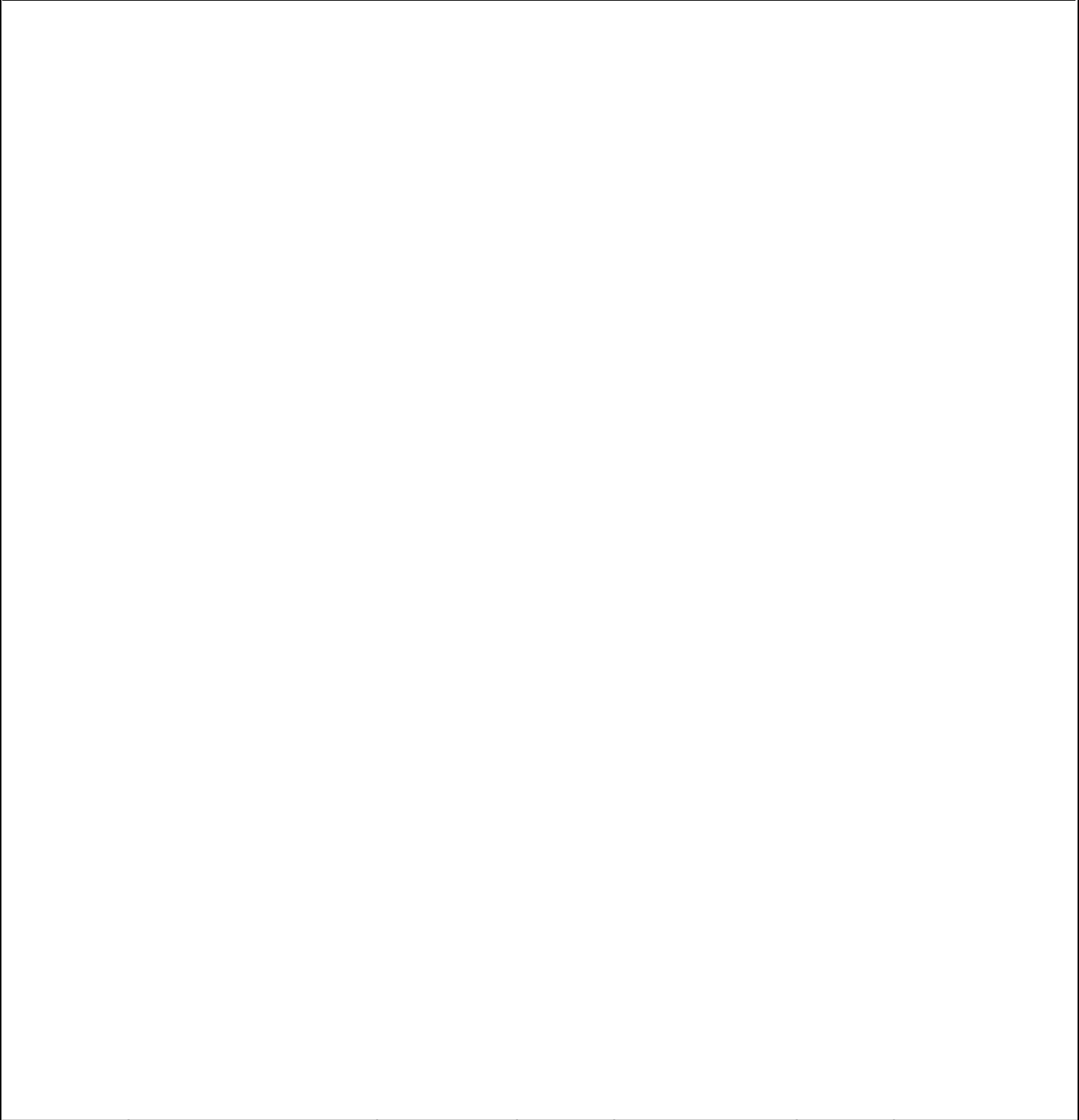
Creator:	IDEC	Project:	Step control for 4 outputs	Customer:	IDEC
Checked:	IDEC	Installation:		Diagram No.:	
Date:	12/19/01 7:23 PM/8/25/15 10:01 AM	File:	Ex_26_Step control for 4 outputs.isc	Page:	1 / 3

Block Number (Type)	Parameter
B001(Current impulse relay ) : Stromstossrelais Pulse Relay	RS Rem = off
B002(Current impulse relay ) : Stromstossrelais Pulse Relay	RS Rem = off
B013(Latching relay) :	Rem = off
I1(Input) : Taster Pushbutton	
M8(Initialization Flag) : Anlaufmerker Initialization flag	
Q1(Output) : Pumpe 1 Pump 1	
Q2(Output) : Pumpe 2 Pump 2	
Q3(Output) : Pumpe 3 Pump 3	
Q4(Output) : Pumpe 4 Pump 4	

--	--	--	--	--	--

Creator:	IDEC		Project:	Step control for 4 outputs	Customer:	IDEC
Checked:	IDEC		Installation:		Diagram No.:	
Date:	12/19/01 7:23 PM/8/25/15 10:01 AM		File:	Ex_26_Step control for 4	Page:	2 / 3

Connection	Label
I1	
Q1	
Q2	
Q3	
Q4	



Creator:	IDEC		Project:	Step control for 4 outputs	Customer:	IDEC
Checked:	IDEC		Installation:		Diagram No.:	
Date:	12/19/01 7:23 PM/8/25/15 10:01 AM		File:	Ex_26_Step control for 4	Page:	3 / 3