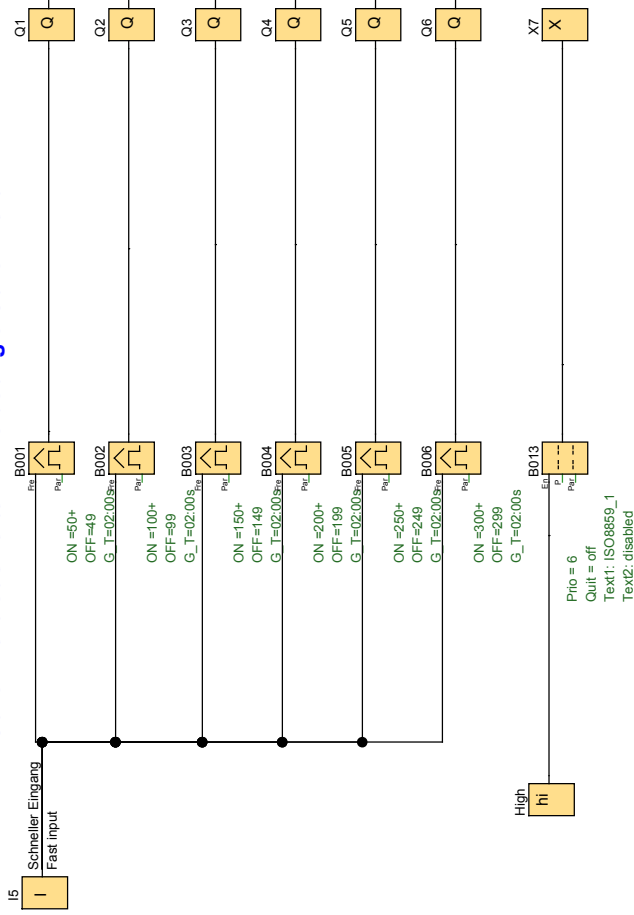


## Sonar Bero auswerten / Evaluating a Sonar Bero



## IDEC- Beispielprogramm

## Warnung und Haftungsausschluss

IDEC

Programmbeispiel ohne Gewähr

**Warnung:**

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

**Haftungsausschluss:**  
Jeder Anwender ist für den sorgfältigen 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

IDEA

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, disclaimer of liability.

Creator:	IDEC		Project:	Evaluating a sonar bero	Customer:	IDEC
Checked:	IDEC		Installation:		Diagram No.:	
Date:	4/2/04 6:25 PM/8/25/15 10:01 AM		File:	Ex_28_Evaluating a sonar bero.lsc	Page:	1 / 3

Block Number (Type)			Parameter			
B001(Frequency trigger) :			ON =50+ OFF=49 G_T=02:00s			
B002(Frequency trigger) :			ON =100+ OFF=99 G_T=02:00s			
B003(Frequency trigger) :			ON =150+ OFF=149 G_T=02:00s			
B004(Frequency trigger) :			ON =200+ OFF=199 G_T=02:00s			
B005(Frequency trigger) :			ON =250+ OFF=249 G_T=02:00s			
B006(Frequency trigger) :			ON =300+ OFF=299 G_T=02:00s			
B013(Message texts) :			Prio = 6 Quit = off Text1: enabled Text2: disabled			
<div><div><div>A b s t a n d :   B001 - Fre... 0 c m</div></div></div> <div>Line3.3 B001-fa</div>			<div>--&gt; Ticker setting - CBC - Line1: N - Line2: N - Line3: N - Line4: N Message Destination - Both</div>			
I5(Input) : Schneller Eingang Fast input						
Creator:	IDEC		Project:	Evaluating a sonar bero	Customer:	IDEC
Checked:	IDEC		Installation:		Diagram No.:	
Date:	4/2/04 6:25 PM/8/25/15 10:01 AM		File:	Ex_28_Evaluating a sonar	Page:	2 / 3

Connection	Label
I5	
Q1	
Q2	
Q3	
Q4	
Q5	
Q6	
X7	

