

Verzögerer (Ein- und Ausschaltverzögerung)

WAGO-I/O-PRO 32 Elemente der Bibliothek		
Kategorie:	Gebäudetechnik	
Name:	Fb_Verzögerer	
Тур:	Funktion Funktionsblock X Programm	
Name der Bibliothek:	Verzoegern_01.lib	
Anwendbar für:	Alle Programmierbaren Feldbus-Controller	
Eingangsparameter:	Datentyp:	Kommentar:
xEingang	BOOL	Eingang Schaltsignal
dwTein_10tel_s	DWORD	Wert für Einschaltverzögerung
		Wertebereich 0 – 65535 [0,1s]
		Voreinstellung = 10
dwTaus_10tel_s	DWORD	Wert für Ausschaltverzögerung
		Wertebereich 0 – 65535 [0,1s]
		Voreinstellung = 10
Rückgabewert:	Datentyp:	Kommentar:
xAusgang	BOOL	Ausgangsschaltsignal
Grafische Darstellung:		
Fb_Verzoegern		
-xEingang xAusgang		
-dwTein_10tel_s		
-dwTaus_10tel_s		
Zeitliches Verhalten:		
xEingang		
XEMIGANG		
dwTein_10tel_s	-	\dashv \vdash
dwTaus_10tel_s		
xAusgang		
Funktional acabusibuse.		
Funktionsbeschreibung:		

Der Verzögerungs-Block verzögert die steigende und fallende Flanke (Ein- und Ausschaltverzögerung) des Eingangssignals "xEingang". Die Verzögerungszeiten für das Ansteigen und Abfallen sind einzeln einstellbar. Beide Zeiten können auch auf 0 gesetzt werden.