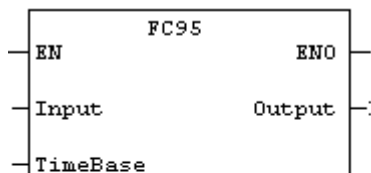


FC95 FC_S5TIME_TO_INT CONVERSION FROM S5TIME TO INTEGER

Symbol



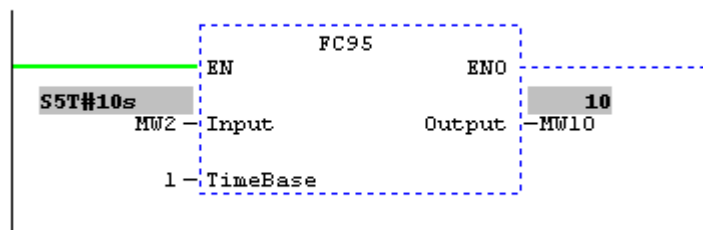
Parameters	Data Type	Memory Area	Description
EN	BOOL	I, Q, M, L, D	Enable Input
ENO	BOOL	I, Q, M, L, D	Enable Output
Input	INT	M, D, L o Costante	S5time Input Value to converted
TimeBase	INT	M, D, L o Costante	Floating For The Time Base
Output	S5TIME	M, D, o Costante	Temporal Integer Output

Description

FC_S5TIME_TO_INT (Conversion from S5Time to integer) is activated by a logic “1” at the Enable (EN) Input. This function allow to converted a S5TIME value to a integer value. Setting a correct temporal unit inside of TimeBase, in output we will have a value converted in integer.

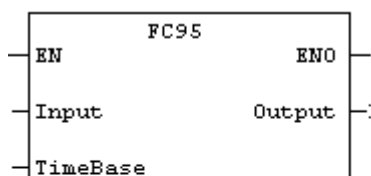
TimeBase
0 = 0.1 Sec
1 = 1 Sec
2 = 60 Sec

Esempio



FC95 FC_S5TIME_TO_INT CONVERSIONE DA S5TIME A INTERO

Simboli



Parametri	Tipo Dati	Area Di Memoria	Descrizione
EN	BOOL	I, Q, M, L, D	Ingresso Di Abilitazione
ENO	BOOL	I, Q, M, L, D	Uscita Di Abilitazione
Input	INT	M, D,L o Costante	Ingresso Variabile S5TIME Da Convertire
TimeBase	INT	M, D,L o Costante	Variabile Per La Base Dei Tempi
Output	S5TIME	M, D, o Costante	Uscita Del Tempo In Intero

Descrizione

FC_S5TIME_TO_INT (Conversione da intero a S5TIME) il blocco funzione è attivo quando il valore dell' ingresso di abilitazione (EN) è "1".

Questo blocco permette di convertire un valore S5TIME in un valore intero.

Impostando la corretta unità di misura nel TimeBase, in uscita avremo il valore convertito in intero

TimeBase
0 = 0.1 Sec
1 = 1 Sec
2 = 60 Sec

Esempio

