

Sommario

F_TRIG (Falling Edge Detector) 3

F_TRIG (Falling Edge Detector)

Function name	F_TRIG_010
Function version	1.0
Function state	stable
Compatibility with IEC61131-3	compatible

Graphic symbol :



Input / Output :

Name	Belonging Group	Access	Types of data	Description
EN	Left Power Flow			IEC1131-3 enable input
CLK	Normale	R , RW	F	Variabile d'ingresso
Q	Normale	W , RW	F	Risultato dell'operazione
ENO	Right Power Flow			IEC1131-3 enable output

Description :

The value of the variable Q is 1 (one), if it is noticed a state transition from ON to OFF of the link CLK. The value of the variable Q is 0 (zero) in all the other cases.

Important :

If from the first evaluation of the link CLK it is noticed the state of OFF, the programmable controller system (Qmove) will ignore that value until it will not notice the state of ON, at this point F_TRIG notices the negative transition and it will start to work normally.

Documento generato automaticamente da **Qem Wiki** - <http://wiki.qem.it/>

Il contenuto wiki è costantemente aggiornato dal team di sviluppo, è quindi possibile che la versione online contenga informazioni più recenti di questo documento.