

Sommario

OA10SetTmOut 3

IMPLEMENTAZIONE 3

OA10SetTmOut

O = Out

A = Azione

La funzione OA10SetTmOut attiva un'uscita digitale per un tempo impostato come argomento.

L'attivazione avviene tramite un ingresso (o un flag) che quando è a 1 setta l'uscita e la mantiene settata finché l'ingresso (o il flag) stesso non va a 0. A questo punto il tempo di attivazione comincia a decrementare fino ad arrivare a 0, e quando questo avviene l'uscita viene resettata.

IMPLEMENTAZIONE

OA10SetTmOut (out01, var01, timeSet)

Parametri:

IN/OUT	TIPO VARIABILE	NOME DI ESEMPIO	DIM	
OUT	OUTPUT	uscita	F	Uscita da settare
IN	INPUT GLOBAL	var01	F	Ingresso (o flag) che abilita la comparazione
IN	CONST SYSTEM	timeSet	L	Tempo di attivazione uscita (msec)

Esempio

L'esempio fa attivare l'uscita 'out01' per minimo 1 sec quando l'ingresso 'Ingresso01' si attiva.

```
timeSet = 1000 ;Imposta il tempo a 1 sec
```

OA10SetTmOut (out01, Ingresso01, timeSet)

Note di funzionamento

- La funzione deve essere posta in un punto dell'applicativo che viene eseguito ad ogni giro logico per poter essere efficace.

Documento generato automaticamente da **Qem Wiki** - <https://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.