

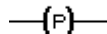
Sommario

<i>Bobina rilevatrice di transizione positiva</i>	3
--	---

Bobina rilevatrice di transizione positiva

Nome funzione	PTSCL_010
Versione funzione	1.0
Stato funzione	stabile
Compatibilità con IEC61131-3	compatibile

Raffigurazione grafica :

reference


Ingressi / uscite :

Nome	Gruppo appartenenza	Accesso	Tipi di dati	Descrizione
reference	Normale	R , RW	F , B , W , L , S	Variabile di riferimento del contatto

Descrizione :

Se la variabile “reference” è di tipo FLAG :

Lo stato del link sinistro è copiato nel link destro. Lo stato della variabile booleana associata (indicata con **reference**) è ON, da una valutazione di questo elemento fino alla prossima, quando sul link sinistro viene rilevata una transizione di stato da OFF a ON. Lo stato della variabile booleana associata (indicata con **reference**) sarà OFF tutte le altre volte.

Importante

Se alla prima valutazione di questo elemento viene rilevato lo stato ON nel link sinistro il programmable controller system (QMove) ignorerà tale valore fino a che non ne rileverà lo stato di OFF, a questo punto la bobina rilevatrice di transizione positiva inizierà a funzionare normalmente.

Se la variabile “reference” di tipo BYTE, WORD, LONG e SINGLE:

Lo stato del link sinistro è copiato nel link destro. Il valore della variabile associata (indicata con **reference**) è 1 (uno), da una valutazione di questo elemento fino alla prossima, quando sul link sinistro viene rilevata una transizione di stato da OFF a ON. Il valore della variabile associata (indicata con **reference**) sarà 0 (zero) tutte le altre volte.

Importante

Se alla prima valutazione di questo elemento viene rilevato lo stato ON nel link sinistro il programmable controller system (QMove) ignorerà tale valore fino a che non ne rileverà lo stato di OFF, a questo punto la bobina rilevatrice di transizione positiva inizierà a funzionare normalmente.

Importante

L'editor ladder QEM permette l'utilizzo di un reference impiegato con una bobina rilevatrice di transizione positiva in bobine di altro tipo o come valore di uscita di un blocco funzione, in tal caso il valore del variabile associata (indicata con **reference**) dipende dall'interazione tra le varie funzionalità.

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.