

Índice

IQ024 - Manuale di installazione e manutenzione	3
Funzionamento	3
Versione IQ024/C	3
0.0.1 CN1	3
0.0.2 CN2	3

IQ024 - Manuale di installazione e manutenzione

Funzionamento

Versione IQ024/C

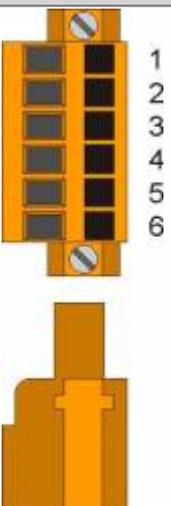
Genera un clock di 10Khz comandato da 2 ingressi.

- IN1 fa partire il clock
- IN2 ferma il clock

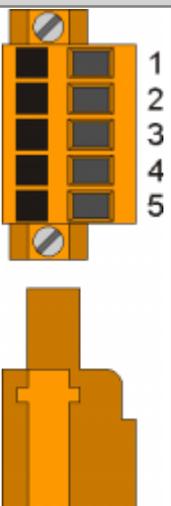
Caratteristiche

- E' presente un filtro di 8us hardware sugli ingressi
- Tra l'arrivo dell'impulso di IN1 al micro ed il primo fronte di salita del clock ci può essere un ritardo massimo di 140us.
- Tra l'arrivo dell'impulso di IN2 al micro e l'ultimo fronte di salita del clock ci può essere un ritardo massimo di 40us.
- Clock di 10KHz 12V

0.0.1 CN1

CN13	Morsetto	Simbolo	Descrizione
	1	VIN	Ingresso alimentazione (12÷28V dc)
	2	0V	Ingresso alimentazione (0V dc)
	3	AN1	Ingresso analogico 1
	4	IN1	Ingresso di abilitazione 1
	5	IN2	Ingresso di abilitazione 2
	6	0V	Comune ingressi

0.0.2 CN2

CN2	Morsetto	Simbolo	Descrizione
	1	PWM	Uscita PWM (0-5V)
	2	AO	Uscita Analogica (0-12V)
	3	0V	Comune del PWM
	4	O1A	Collettore OPTO
	5	O1B	Emettitore OPTO

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