

La **NGMEVO** nous propose un bon compromis **prix /performance**. En effet, elle peut générer l'interpolation de **6 Axes** en mode PULSE/DIR (pour moteur pas à pas) ou CanOpen. Elle possède la communication par ETHERNET.

➤ Fonctionnalités :

- Capacité d'interpolation max 6 AXES (PULSE/DIR ou CanOpen) 125/500 Khz
- Contrôle jusqu'à 32 AXES en Position mode (CanOpen)
- Interpolation Linéaire, Circulaire, Hélicoïdale
- Contrôle de vitesse par entrée 0-10V ou Modbus
- Carte programmable (logiciel VTB)
- Calcul en 3 dimensions

➤ Caractéristiques :

- 1 port CanOpen Master
- 16 entrées Digital PNP 24 Vdc (jusqu'à 80*)
- 14 sorties Digitals PNP 24 Vdc -1,2 A (jusqu'à 70*)
- 8 Entrées Analogiques
- (6 Sorties Analogiques +/- 10V **)
- 1 Sorties Analogiques 0-10V
- 2 ports RS232 1/RS485 avec ModBus RTU
- 1 port ETHERNET 10/100 Mb

*) *NGMIO Expansion* **) *NGMsX Expansion* ***)

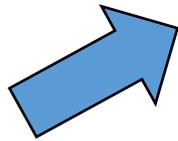


➤ Exemple de synoptique sur système 2 axes :

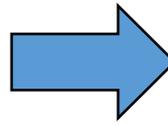
Carte d'axe
NGMevo

Servodrive

Moteur
Brushless



CANopen



Programmation

