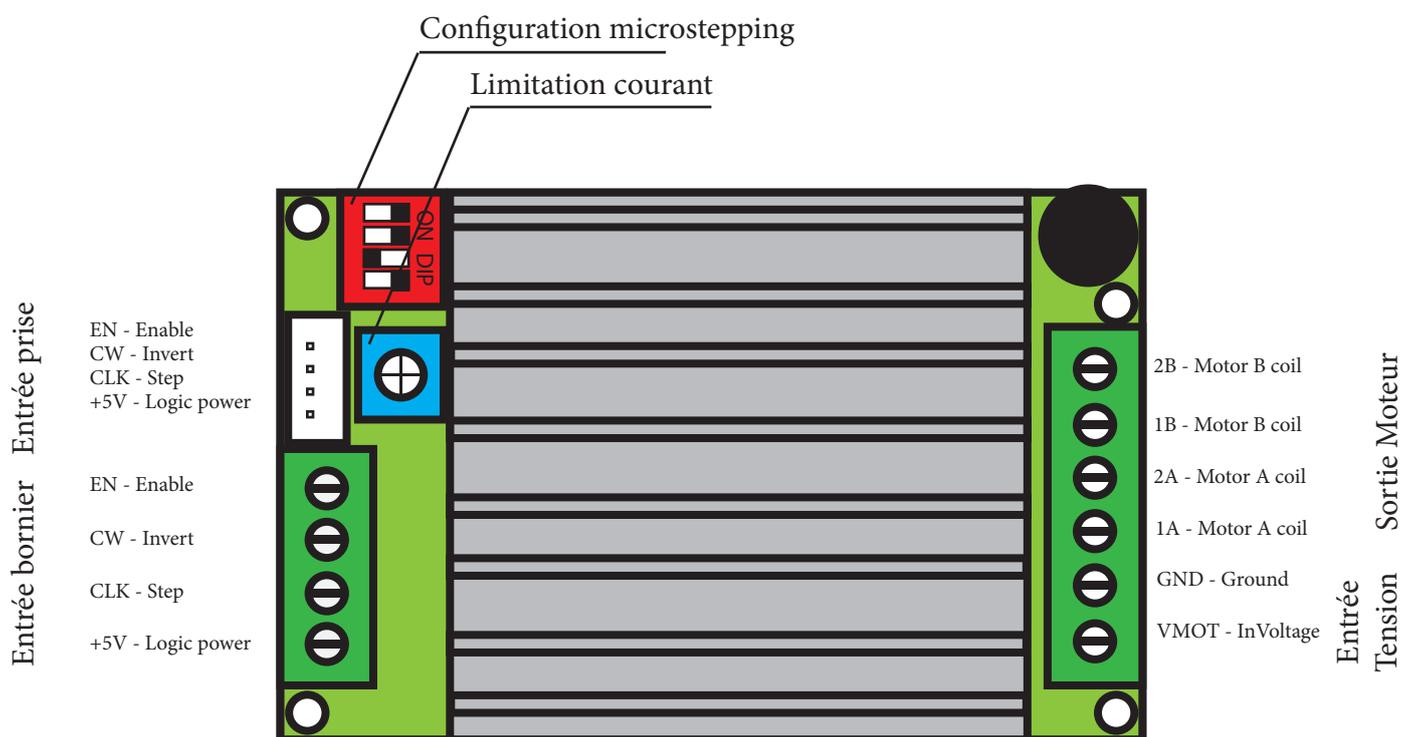


# MKS TB6600



## Les entrées logiques:

- EN: Enable: Active ou non le controleur
- CW: INVERT: Inverse le sens du moteurs
- CLK: Step: Fait un pas pour chaque front montant

## Alimentations:

- +5V : Tension d'entrée pour la partie commande du composant (5V)
- VMOT: Tension d'entrée en puissance (entre 12V et 40V)
- GND: Masse

## Sorties:

Le moteur bipolaire comprend 2 bobines: la bobine A et B.

Vous pouvez utiliser un multimètre pour déterminer les paires de fils que vous avez en entrée de votre moteur.

## La configuration du microstepping:

MS1	MS2	MS3	Resolution du Micro-pas
0	0	1	Pas de microstepping (full step)
0	1	0	Demi-pas (half step)
1	0	0	1/4 pas
1	0	1	1/8 pas
1	1	0	1/16 pas

## Configuration de la limite des courants:

MS4 : Maximum du courant ou moitié courant

Le potentiomètre permet de modifier graduellement la limite de courant

# MKS TB6600

Exemple de connexion de l'axe X:

