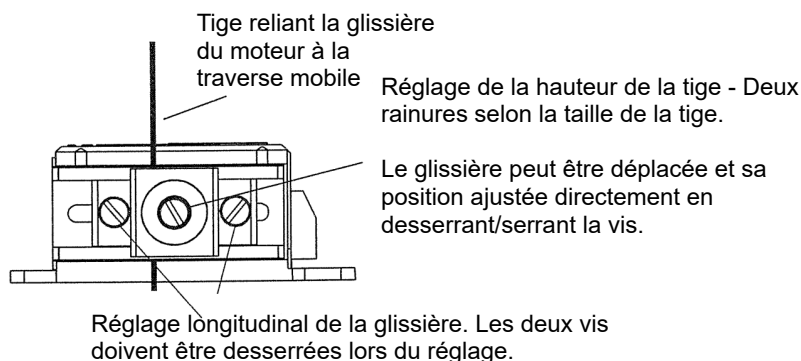
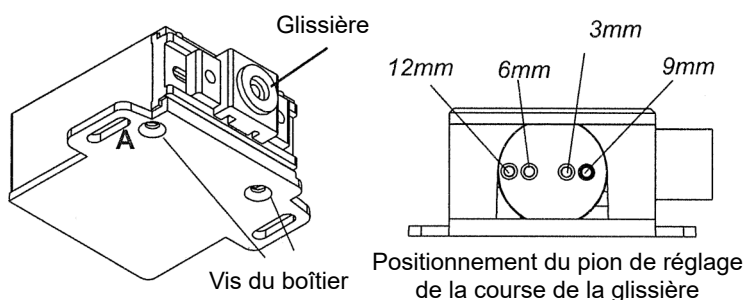


Ce moteur d'aiguilles est utilisé pour manœuvrer des mécanismes à deux positions tels que les aiguilles de réseaux de train miniature. Quatre courses sont possibles : 3, 6, 9 et 12 mm, voir l'illustration.



Comment changer la course du chariot



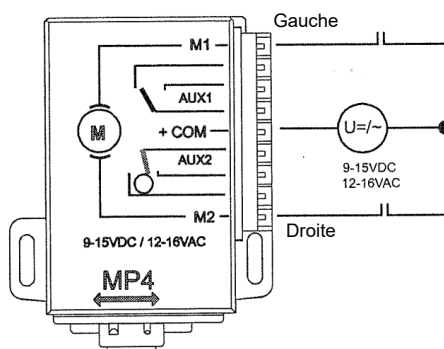
ÉTAPES

- Dévissez les vis de fixation du boîtier.
- Démontez la glissière.
- Placez le pion dans la position souhaitée.
- Remontez l'ensemble et le boîtier. Resserrez les vis avec précaution.

De part et d'autre de la came de commande, il y a deux commutateurs (Aux 1 et Aux 2), qui établissent d'un côté ou l'autre le contact avec la borne commune, centrale, en fonction de la position donnée par le moteur. Mais attention aux pièces en plastique en resserrant les vis. Une force excessive pourrait les endommager. Essayez avec la vis A d'abord.

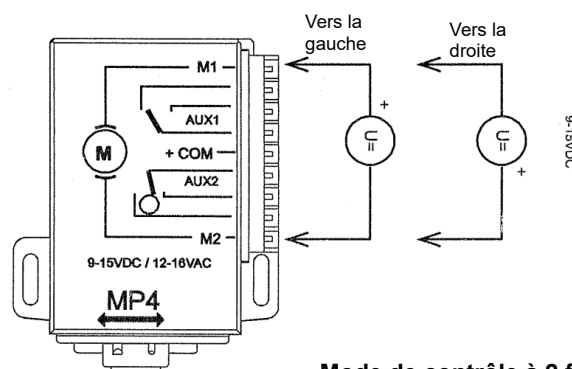
Il est possible d'utiliser deux modes :

En mode 3 fils, comme les électro-aimants ou en mode 2 fils similaire aux moteurs à mouvement lent, avec une consommation de courant d'environ 150 mA pendant le mouvement. Le mécanisme est équipé d'un interrupteur de fin de course, coupant l'alimentation, une fois que la position finale est atteinte et que le mouvement s'arrête. Il y a deux contacts auxiliaires pour l'alimentation d'accessoires ou d'une pointe de cœur alimentée.



Mode de contrôle à 3 fils

Dans ce mode, le MP4 est alimenté comme un moteur à électro-aimants. Une alimentation en courant alternatif ou continu peut être utilisée. Les bornes M1 ou M2 contrôlent la direction du mouvement.



Mode de contrôle à 2 fils

La direction de déplacement de la glissière est contrôlée en inversant la polarité du courant d'alimentation. Le moteur ne peut être alimenté qu'en courant continu 8-16V.

Réparations

La garantie s'applique uniquement pour les défauts de fabrication. Ce produit est prévu uniquement pour une utilisation domestique en modélisme et non pour des applications commerciales ou industrielles. Pour les réparations sous garantie, s'adresser au fabricant ou au vendeur. Pour les coordonnées, visiter le site : www.mtb-model.com. En fin de vie, retourner ce produit à un point de collecte pour déchets électriques. Fabricant : **MTB, Segala group s.r.o. Prague 10**



0508131115