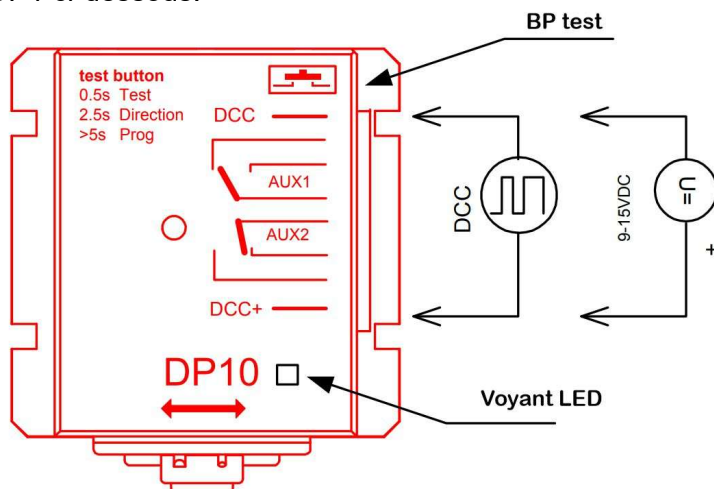


Notice d'utilisation des moteurs DP4 et DP10

Le moteur d'aiguillage DP est prévu pour fonctionner en DCC avec un branchement unique pour le signal de commande et la puissance du moteur.

Lorsque le signal DCC est allumé, la LED clignote indiquant ainsi un fonctionnement correct.

Connexion du DP1 ci-dessous.



Le DP4 et DP10 intègrent deux contacts auxiliaires indépendants.

Il est possible de tester le DP4/DP10 sans alimentation DCC, pour cela connectez en respectant la polarité du schéma ci-dessus une alimentation continue de 9 à 16V, appuyez sur le bouton de test pour déplacer le moteur.

Indication LED

un flash court

- lors de la mise sous tension de l'alimentation DCC (indication du fonctionnement du DP1)
- réception du signal DCC de la demande de commutation.
- confirmation de la prise en compte du changement de sens du déplacement moteur

Un éclairage fixe de la LED indique que le DP4/DP10 est en mode programmation, pour cela appuyez sur le BP plus de 5s

Fonction du bouton

en mode de test avec une alimentation DC ou DCC, un appui court(- de 1s) change la position du moteur

Pour changer le sens du déplacement moteur et le faire correspondre, le cas échéant, à l'ordre DCC (droit/dévié), exercez un appui prolongé de 2,5 à 4 s. Ce changement est permanent.

Le réglage suivant ce fait uniquement avec une alimentation DCC

Changement de l'adresse par défaut ou déjà mémorisée. Exercez un appui prolongé supérieur à 5 s, la LED s'allume, l'adresse par défaut est rétablie (LENZ, DigiKeys, Digitrax = 5, Roco*=9), pour mémoriser une nouvelle adresse, envoyez, via votre station DCC en mode accessoire, un ordre de mouvement à l'adresse que vous souhaitez attribuer au DP4/DP10. L'adresse est ainsi mémorisée, la LED ne clignote s'éteint votre moteur DP4/DP10 est prêt à être utilisé avec l'adresse envoyée précédemment,

Les adresses par défauts

*RocoMouse, Roco Z21 etc : addr = 9 pour les stations ROCO mises à jour, l'adresse est 5
LENZ, DigiKeys, Digitrax : addr= 5