

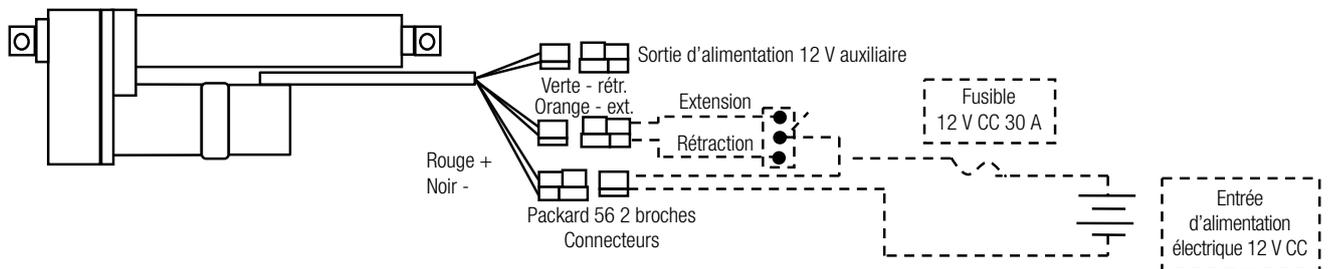
Contrôle de commutation à entrée faible RP



Caractéristiques techniques	
Entrée alimentation générale :	12 V CC
Courant d'entrée générale :	25 A (facteur de service de 25 %)
Température de fonctionnement :	de -29 °C à +66 °C (de -20 °F à +150 °F)
Sortie d'alimentation 12 V auxiliaire :	12 V CC
Courant de commutation d'entrée faible :	67 mA

Ce contrôle permet à la logique de commutation d'utiliser des entrées de signaux à courant faible pour étendre et rétracter la vis/tige du vérin. Il doit être installé sur l'extrémité arrière du vérin/moteur B-Track 12 V CC de Warner Linear.

Câblage courant



Toutes les connexions figurant en pointillés sont fournies par le client

Extension du vérin = orange + 12 V CC
Rétraction du vérin = verte + 12 V CC

Fonctionnement du contrôle

Alimenter en 12 V CC l'entrée d'alimentation générale. Utiliser la même alimentation 12 V CC pour alimenter le fil orange en tension positive et procéder à l'extension de la tige du vérin. Après l'extension, supprimer l'alimentation positive du fil orange 12 V CC et alimenter le fil vert pour rétracter le vérin.

La sortie auxiliaire d'alimentation sert à alimenter d'autres dispositifs 12 V CC, selon le besoin. L'alimentation est identique à l'« entrée d'alimentation générale » appliquée par le client au connecteur Packard 56 2 broches. L'alimentation globale repose sur l'entrée d'alimentation fournie par le client. Les fusibles doivent être calibrés à 135 % de l'alimentation totale nécessaire.