Les contrôles de vérins Warner Linear existent pour un large éventail d'applications.

Warner Linear propose une gamme complète de contrôles de vérin, répondant parfaitement aux besoins d'un large éventail d'applications.

La gamme couvre des contrôles de boîtiers commutateurs, simples d'utilisation, dotés de fonctions de base d'extension/de rétraction, jusqu'aux microprocesseurs à la pointe de la technologie fondés sur les contrôles électroniques numériques, de conception SMT et respectant des processus de fabrication SMT.

Fonctions proposées :

- **Extension et rétraction de base**
- **Limiteurs de fin de course électriques et électroniques**
- **Sorties de fin de course**
- **Potentiomètre de recopie de position et sorties codeur**
- **Limiteur de courant électronique – fixe et programmable**
- **Frein dynamique électronique**
- **Butées de fin de course réglables, fixes, manuelles et électroniques**
- **Suivi de signal**

Fiabilité du fonctionnement

Les contrôles Warner Linear forment des solutions avancées qui utilisent des composants électroniques à montage en surface pour la fabrication desquels Warner Linear adopte des méthodes de circuit intégré automatisé. Chaque contrôle subit un test de longévité sur le terrain afin de servir dans des applications exigeantes.



Robustesse et fiabilité

L'utilisation de processus de fabrication SMT garantit la régularité de la performance d'un contrôle à l'autre.

- Les capteurs de vérin intégrés sont protégés de l'environnement
- Robustes composants électroniques et capteurs sans contact (effet Hall)
- Vérin monté ou montage à distance

Facilité d'utilisation

- Les contrôles (boîtiers commutateurs) sont prêts à fonctionner sans soucis. Il suffit de les raccorder et de connecter les clips d'alimentation.
- Les vérins Warner Linear intègrent les contrôles de position de base pour simplifier leur utilisation et maintenir leurs capacités en usage intensif. Ils sont simples à utiliser et prêts à l'emploi.
- Il existe également des contrôles basés sur des microprocesseurs avancés. Ils suivent des processus SMT associant la technologie électronique numérique et proposent un large éventail d'options de contrôle de vérins intelligents. Consulter votre spécialiste technique Warner Linear qui vous conseillera les contrôles avancés les plus adaptés à vos besoins.

Les contrôles BTc Warner Linear sont conçus spécifiquement pour accompagner les vérins linéaires B-Track. Certains contrôles et certaines options conviennent également aux modèles M-Track.

