



AVERTISSEMENT: Lire attentivement et comprendre toutes INSTRUCTIONS D'OPÉRATION ET D'ASSEMBLAGE avant le fonctionnement. L'échec de suivre les règles de sécurité et d'autres précautions de sécurité de base peut aboutir à la blessure personnelle sérieuse.

No. Modèle: 8507808, 8507816, 8507824, 8507832, 8507840

Le déclencheur linéaire résistant peut être utilisé dans une variété d'applications extérieures et intérieures. Parfait pour lever et baisser la pelouse et le tracteur de jardin et des des pièces jointes ATV avec des capuches, des troncs, tonneau des couvertures, les hayons, transportent par camion des couvertures et plus!



Cet article est conçu pour de certaines applications seulement. Le distributeur ne peut pas être responsable de problèmes résultant de la modification. Nous recommandons fortement que cet article ne soit pas modifié et/ou utilisé pour n'importe quelle application d'autre que cela pour lequel il a été conçu

SPECIFICATIONS:

No. d'article	8507808	8507816	8507824	8507832	8507840
Course (pouces)	2	4	6	8	12
Longueur rétractée (pouces)	6,14	8,11	10,12	12,16	16,73
Braquet	40:1				
Capacité de charge (livres)	270				
Charge statique (livres)	350				
Vitesse à charge Max.(pouces/second)	0,08				
Vitesse à charge No. (pouces/second)	0,20				
Dessin courant à charge Max. (Amps)	4,6				
Cycle de devoir	25%				
Portée de température d'opération	-26 to 65°C/-14,8 to 149°F				
Diamètre de trou d'installation (pouces)	1/4				
Interrupteur de limite/Protection de surcharge	construit en fin de course				
Taille de fusible recommandée (Amps)	5				

REGLES DE SECURITE GENERALES



Attention : Lire et comprendre toutes les instructions. L'échec de suivre toutes les instructions inscrites au-dessous de peut provoquer la blessure grave.



PRUDENCE : Ne pas permettre aux personnes d'opérer ou d'assembler ce déclencheur linéaire jusqu'à ce qu'ils aient lu ce manuel et aient développé une compréhension minutieuse comment le déclencheur linéaire marche.



AVERTISSEMENT : Les avertissements, les prudences et les instructions discutées dans ce mode d'emploi ne peuvent pas couvrir toutes les conditions possibles ou les situations qui pourraient arriver. Il doit être compris par l'opérateur que le bon sens et la prudence sont les facteurs qui ne peuvent pas être construits dans ce produit, mais doivent être fournis par l'opérateur.

AVERTISSEMENTS ET PRUDENCES SPECIAUX

1. Lire et comprendre le manuel avant l'utilisation de ce déclencheur linéaire.
2. Tester le 12V c.c. la source de puissance pour vous assurer qu'il a la tension suffisante et l'ampérage pour opérer le déclencheur linéaire.
3. Assurer que le moteur s'est entièrement arrêté avant des directions changeantes. Si vous changez des directions quand le moteur fonctionne(court) il peut endommager le moteur.
4. N'essayez pas de prolonger ou vous rétracter du déclencheur linéaire à la main. Ceci pourrait endommager le déclencheur.

DIAGRAMME DIMENSIONNEL ET INSTRUCTIONS D'AVERTISSEMENT

NB: Toutes les cotes indiquées dans les Fig. 1, 2 & 3 sont en pouces

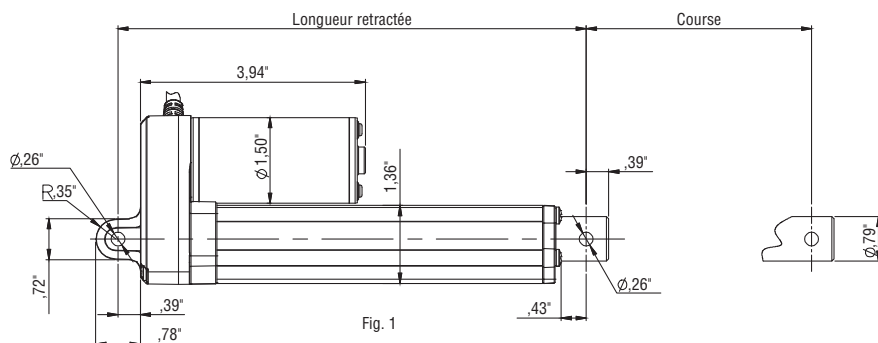


Fig. 1

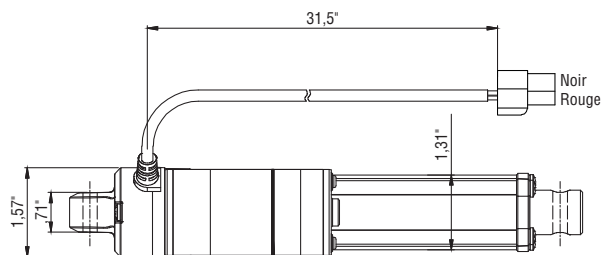


Fig. 2

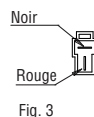


Fig. 3

SCHEMA DE CABLAGE

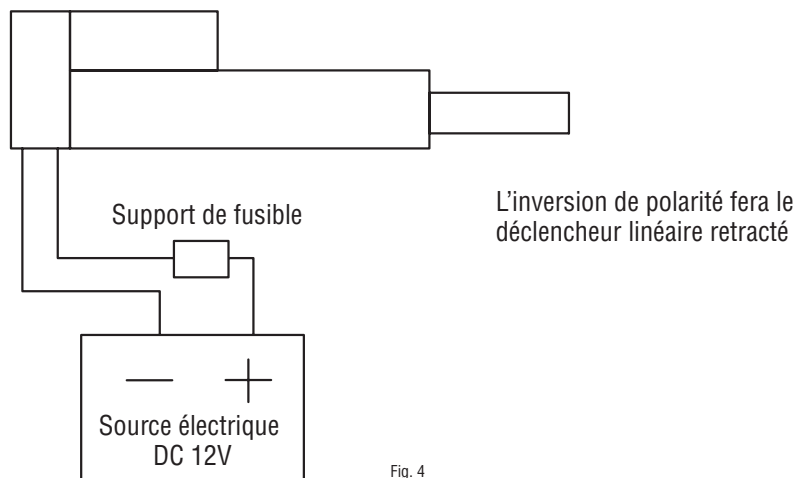


Fig. 4

INSTALLATION



AVERTISSEMENT: Ne pas dépasser la capacité de charge de déclencheur linéaire.

S'assurer que l'on se rétracte entièrement du arbre déclencheur linéaire. L'article rétracté dans ce manuel se réfère à la position dans laquelle il n'y a aucun nouveau mouvement vers le moteur DC tandis que le déclencheur est actionné (Se référer à la Fig. 5 ci-dessous).

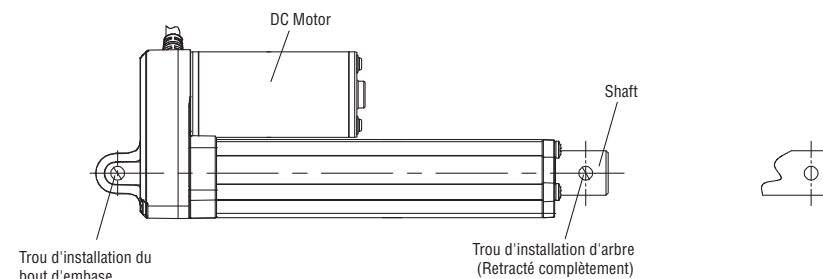


Fig. 5

2. Le arbre et la fin de base montant les trous du déclencheur linéaire devraient être installés dans 2 parenthèses montantes. Les emplacements pour ces parenthèses de montage devraient être choisis selon la longueur de la course du déclencheur linéaire.



La prudence doit être prise pour s'assurer que le mouvement bilatéral du déclencheur linéaire est lisse et dégagé et aucun tristing ou restriction arrivera.

- Après que la position montante a été choisie, enlèvent et installent les parenthèses de montages.
- Placer le déclencheur linéaire en arrière dans les parenthèses et installer les épingles/boulons par le arbre et le trou d'installation du bout d'embase. Lubrifiez les épingles/boulons et assurez-vous qu'ils ne sont pas gluants ou restreinte.
- Le déclencheur linéaire devrait être installé dans la position horizontale s'il va être opéré dans cette direction et de même pour la position verticale.
- Connecter le déclencheur linéaire à la source de puissance selon les instructions à la page 2.
- Le déclencheur linéaire devrait être testé après que c'est l'installation est complet pour assurer que :
 - C'est la distance de voyage remplit les exigences de l'application
 - Le moteur devrait s'arrêter quand le arbre s'étend la fin de course lors de prolongation et rétraction.
- L'installation est achevée quand tous les critères ci-dessus sont remplis.

MAINTENANCE

- Stocker le déclencheur linéaire en endroit sec et éviter l'ensoleillement direct.
- Nettoyer le déclencheur linéaire avec un tissu sec.