LiftMaster distribué par ZeroDocs.com

**SECTION 32 31 11 – ACTIONNEURS DE BARRIÈRE**

GÉNÉRALITÉS

SOUMISSIONS

Soumissions d’action :

Dessins d’atelier : illustrer les produits, l’installation et la relation avec la construction adjacente.

Données sur le produit : Données descriptives du fabricant et attributs du produit.

Soumissions de clôture :

Données de fonctionnement et d’entretien.

ASSURANCE DE LA QUALITÉ

Compétences de l’installateur : Entreprise spécialisée dans le travail de cette section, avec au moins [2] [\_\_] ans d’expérience.

GARANTIE

Garantie limitée standard de [2] [5] [7] ans du fabricant contre tout défaut matériel ou de fabrication.

PRODUITS

FABRICANTS

Les documents contractuels sont basés sur les produits de LiftMaster. [www.LiftMaster.com](http://www.liftmaster.com)

Substitutions : [Consultez la Division 01.] [Non autorisé.]

UNITÉS FABRIQUÉES

Actionneurs de barrière coulissante :

Modèle : IHSL24UL.

Fonctionnement : Entraîné par engrenages.

Cycle de service homologué : Service continu.

Conforme aux normes UL 325, UL 991, ASTM F2200 et CAS C22.2 n° 247.

Alimentation : 120/240 V c.a., monophasé.

* + - 1. Vitesse de course : 15 à 30 centimètres (6 à 12 pouces) par seconde

Moteur : 24 V c.c., type à service continu, dimensionné selon les conditions de la barrière.

Batterie de secours : [7 Ah.] [33 Ah.]

Surveillance et contrôles :

* + - * 1. Connectivité Internet : Technologie MyQ avec 50 canaux SSF.
        2. Récepteur radio : Technologie Security+ 2.0
        3. Cellules photoélectriques rétroréfléchissantes surveillées.
        4. Bordure de sécurité câblée à petit profil surveillée.

Accessoires :

* + - * 1. Dispositifs de sécurité contrôlée : [Cellules photoélectriques à faisceau continu.] [Bordure sans fil avec émetteur et récepteur.] [Émetteur-récepteur de bordure sans fil.]
        2. Bordures surveillées câblées : [Bordure à faible profil.] [Bordure à large profil.]
        3. Capteur à boucle enfichable.
        4. Clavier sans fil commercial :
        5. Station de commande : [Type de bouton-poussoir à trois positions] [Type à trois positions commandé par clé] dans un boîtier NEMA [1] [4] [4X] [7/9].
        6. Télécommandes : [DIP à un bouton.] [DIP à trois boutons.] [Code variable à deux boutons Security+ 2.0.] [Code variable à quatre boutons Security+ 2.0.]
        7. Passerelle Internet.
        8. Intercoms vidéo intelligents.
        9. Récepteur de contrôle d’accès d’application commerciale.
        10. Serrure électromagnétique.
        11. Nécessaire de chauffage.
        12. Trousse triphasée.
        13. Trousse de colonne montante.

EXÉCUTION

INSTALLATION

Installer conformément aux instructions du fabricant.

ACTIVITÉS DE CLÔTURE

Tester et ajuster le bon fonctionnement des opérateurs.

Démonstration : Démontrer le fonctionnement et la programmation des opérateurs au propriétaire.

FIN DE LA SECTION