LiftMaster distribué par ZeroDocs.com

**SECTION 08 71 23 – ACTIONNEURS DE PORTES COMMERCIALES**

 GÉNÉRALITÉS

 SOUMISSIONS

 Soumissions d’action :

 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 [1] [2] 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 porte :

 Modèle : APT.

 Fonctionnement : Chariot.

 Type d’entraînement : Réduction primaire par courroie en V.

 Montage : Au plafond.

 Déconnexion pour un fonctionnement manuel : Bras de déconnexion rapide de la porte.

 Cycle de service homologué : Maximum de 25 cycles par heure ou 125 cycles par jour.

 Conforme à la norme UL 325.

 Moteur : Homologué par Underwriters Laboratories, dimensionné selon les conditions de la porte.

 Enceinte : NEMA 1.

 Taux de déplacement : de 15 à 18 cm/s (6 à 7 po/s).

 Récepteur radio : Logic 5.0 intégré; accepte les télécommandes Security+ avec technologie de code variable et les télécommandes des commutateurs DIP binaires.

 Connectivité Internet : Technologie FHSS myQ à 50 canaux.

* + - 1. 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].
			2. 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.]
			3. Protection surveillée contre le piégeage : [Œils électroniques, boîtier rigide.] [Œils électroniques, boîtier flexible.] [Rideau lumineux.] [Système de capteur réfléchissant.] [Système de bordure de détection.] [Système de bordure de détection optique.]
			4. Protection secondaire non surveillée contre le piégeage : [Œils électroniques, boîtier rigide.] [Œils électroniques, boîtier flexible.] [Rideau lumineux.] [Système de capteur réfléchissant.] [Système de bordure de détection.] [Système optique de bordure de détection.] [Bordure de détection pneumatique.]

 Rail : Rail en L de chariot double.

 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