

CSW24UL

# ACTIONNEUR COMMERCIAL DE BARRIÈRE PIVOTANTE DE 24 V C. C. POUR TRAFIC INTENSE

Le premier choix en matière d'applications de barrière pivotante pour trafic intense.



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES DU PRODUIT

BATTERIE DE SECOURS

## FIABLE

**BATTERIE DE SECOURS** QUI FOURNIT UN ACCÈS FLUIDE PAR ALIMENTATION DE SECOURS EN CAS DE PANNE DE COURANT.

**DÉMARRAGE/ARRÊT PROGRESSIF** ET INVERSION DE COURSE À MI-CHEMIN QUI PROLONGENT LA VIE UTILE DE LA QUINCAILLERIE DE L'ACTIONNEUR.

**PARASURTENSEUR INTÉGRÉ** QUI FOURNIT UNE PROTECTION DE CALIBRE INDUSTRIEL CONTRE LES SURTENSIONS ET LA Foudre JUSQU'À UNE DISTANCE DE 15 M (50 PI).

**TRANSMISSION À ENGRENAGE COMMERCIALE DE SERVICE SÉVÈRE** QUI PROCURE UNE FIABILITÉ INSURPASSABLE.

**GARANTIE DE 5 ANS COMMERCIAL, 7 ANS RÉSIDENTIEL.**

## INTELLIGENT

**TECHNOLOGIE myQ®** QUI VOUS PERMET DE COMMANDER ET DE SURVEILLER EN TOUTE SÉCURITÉ VOTRE ACTIONNEUR DE BARRIÈRE DE N'IMPORTE OÙ.\*

**COMMUNICATION SANS FIL POUR BARRIÈRE À DEUX VANTAUX** QUI SYNCHRONISE L'OUVERTURE/FERMETURE DE LA BARRIÈRE ET ÉLIMINE LES TRAVAUX COÛTEUX DE CAVAGE DE TRANCHÉE POUR L'ENTRÉE.

**FERMETURE SYNCHRONISÉE** QUI FERME SIMULTANÉMENT LES BARRIÈRES.

## SÉCURITAIRE ET SÉCURISÉ

**SECURITY+ 2.0®** PROTÈGE L'ACCÈS AUX INSTALLATIONS GRÂCE À UNE TECHNOLOGIE SANS CODE FIXE ET EN NE PERMETTANT L'OUVERTURE QU'AVEC LES DISPOSITIFS ENREGISTRÉS.

**DÉSACCOUPLÉMENT D'URGENCE** : POIGNÉE SIMPLE À UTILISER QUI PERMET DE FAIRE FONCTIONNER LA BARRIÈRE MANUELLEMENT ET DE MAINTENIR LA POSITION DE LIMITE DE COURSE UNE FOIS L'ACTIONNEUR RÉENGAGÉ.

**CONFORME AU SERVICE DES INCENDIES** : PERMET L'OUVERTURE AUTOMATIQUE DE LA BARRIÈRE EN CAS DE PERTE DE COURANT C.A. OU D'ÉPUISEMENT DE LA BATTERIE.

**FERMETURE RAPIDE ET ANTI-TALONNAGE** QUI PROTÈGENT LA PROPRIÉTÉ EN EMPÊCHANT L'ACCÈS NON AUTORISÉ.

**ACTIONNEURS DE BARRIÈRE HOMOLOGUÉS UL®** AVEC DISPOSITIFS SURVEILLÉS DE PROTECTION CONTRE LE PIÉGEAGE.

\*Données cellulaires ou connexion Wi-Fi® nécessaires. Tester l'équipement régulièrement et suivre les instructions de sécurité.

## ACCESSOIRES INCLUS :

### CELLULE PHOTOÉLECTRIQUE RÉTRORÉFLÉCHISSANTE SURVEILLÉE

Cellule photoélectrique rétroréfléchissante améliorée et désormais dotée d'un appareil de chauffage et d'un faisceau plus large prévu pour maintenir son alignement; portée max. : 15,2 m (50 pi)



LMRRUL

## AJOUTS DE PROTECTION :

### CELLULES PHOTOÉLECTRIQUES SURVEILLÉES DE TYPE BARRAGE

Faisceau désormais amélioré, plus large et appareil de chauffage pour un rendement élevé dans la plupart des environnements; portée max. : 27,4 m (90 pi)



LMTBUL

### TROUSSE DE BORDURE SURVEILLÉE SANS FIL

Connexion Bluetooth® à faible consommation d'énergie entre une bordure surveillée à résistance LiftMaster® et l'actionneur de barrière; portée max. : 39,6 m (130 pi)\*\*



LMWEKITU

### BORDURES SURVEILLÉES DE PROTECTION CONTRE LE PIÉGEAGE

Gamme complète de bordures enveloppantes, à faible et large profil qui détectent les obstructions.



BORDURES

## ACCESSOIRES DE SOLUTION TOTALE :

### PORTAIL D'ACCÈS CONNECTÉ, HAUTE CAPACITÉ

Contrôle d'accès infonuagique pour ensembles résidentiels.



CAPXL

### TROUSSE SOLAIRE

210 W : (2) panneaux solaires de 10 W 12 V  
40W33A : (2) panneaux de 20 W 12 V, (2) batteries 33Ah et faisceau solaire.



210W/40W33A

### CLAVIER SANS FIL COMMERCIAL

Fournit une fonction d'annulation sur pression constante pour commander l'actionneur de barrière si les dispositifs de sécurité sont en panne, mais qu'ils ne sont pas obstrués. Fonction de barrière tenue ouverte/accès fête activée avec le logiciel d'actionneur de barrière de version 4.2 ou supérieure.



KPW250

\*\*Trousse sans fil pour 4 émetteurs maximum et 2 bordures à résistance par émetteur.

GUIDE DE PRODUIT CSW24UL  
ACTIONNEUR COMMERCIAL DE BARRIÈRE  
PIVOTANTE DE 24 C. C. POUR TRAFIC INTENSE

LiftMaster®

## UNE FABRICATION DE MAÎTRE.

## MÉCANIQUE



- Moteur à service continu de 24 V c. c.
- Service nominal de l'actionneur : Cycles élevés, haute température, service continu
- Démultiplication par engrenage à vis sans fin : 2 engrenages à bain d'huile commerciaux fournissant une démultiplication par vis sans fin de 900:1

## ALIMENTATION



- 120/230 V c. a. monophasé
- Trousse en option (3PHCONV) pour convertir une tension d'entrée de 208/230/460/575 V c. a. en une tension de sortie de 120 V c. a.
- Alimentation des accessoires : 24 V c. c., 500 mA max.
- SYSTÈME COMPATIBLE À L'ÉNERGIE SOLAIRE ULTRA FIABLE  
Active la barrière au moment et à l'endroit où vous en avez besoin (option d'appareil de chauffage LMRRUL/LMTBUL non recommandée pour les applications solaires)

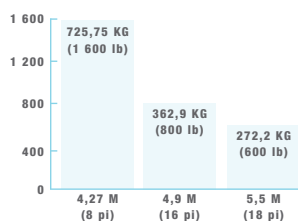


## CONCEPTION DE CATÉGORIE COMMERCIALE



- Châssis : Construit en acier plaqué or-zinc de 6 mm (1/4 po) pour prévenir la rouille
- Couvercle : en deux pièces, en polycarbonate haute densité, résistant aux UV pour une excellente résistance contre la chaleur et la corrosion
- Classification d'utilisation UL® : I, II, III et IV
- Poids de l'actionneur : 385,5 kg (206 lb)

## CAPACITÉS



## SPÉCIFICATIONS DE TEMPÉRATURE



## SANS APPAREIL DE CHAUFFAGE

-20 °C (-4 °F) à 60 °C (140 °F)

## APPAREIL DE CHAUFFAGE EN OPTION (HTR)

-40 °C (-40 °F) à 60 °C (140 °F)

VITESSE DE COURSE  
DE LA BARRIÈRES'ouvre à 90° en 13 à  
15 secondes

## CARACTÉRISTIQUES STANDARDS.

## ALARME D'AVERTISSEMENT DE PRÉ-MOUVEMENT

- Active l'alarme embarquée 3 secondes avant que la barrière se mette en mouvement

## CAPTEUR D'INVERSION DE SÉCURITÉ INHÉRENT

- Détecte les obstacles et inverse la course de la barrière qui se ferme ou stoppe/inverse la course de la barrière qui s'ouvre

## TEMPORISATION D'OUVERTURE-FERMETURE ALTERNÉE

- Surveille et ajuste la vitesse et la position de chaque vantail pour garantir que la barrière primaire se ferme en premier

## ENTRÉES DE DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ SURVEILLÉS

- 3 sur la carte principale, 3 sur la carte d'extension



\*Peut exiger un adaptateur externe, selon le modèle et l'année de votre véhicule. Visitez [Homelink.com](http://Homelink.com) pour de l'information supplémentaire.

## SECURITY+ 2.0® EMBARQUÉ RÉCEPTEUR RADIO

- Jusqu'à 50 télécommandes (nombre illimité avec le modèle 811LMX/813LMX)

## AFFICHAGE DE DIAGNOSTIC À DEL

- Simplifie l'installation et le dépannage

## RELAIS AUXILIAIRES PROGRAMMABLES

- Simplifie l'ajout de fonctions supplémentaires

## COMPATIBLE AVEC HOMELINK®

- Version 4.0 ou supérieure\*

## ASSISTANCE.



Pour des outils et des vidéos d'assistance, aller à [LiftMasterTraining.com](http://LiftMasterTraining.com)

Pour plus d'information sur les actionneurs de barrière, aller à [LiftMaster.com/UL325Gates](http://LiftMaster.com/UL325Gates)

Pour trouver la solution d'accès périmétrique qui vous convient, aller à [LiftMaster.com/Solution-Generator](http://LiftMaster.com/Solution-Generator)



Assistance aux ventes : 800 282.6225  
Centre d'assistance technique : 800 528.2806  
Pour commander : 800 323.2276