

# HCTDCUL ACTIONNEUR SPÉCIALISÉ POUR PORTE BASCULANTE

Idéal pour les installations de stationnement résidentiel de plusieurs unités.



**CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES DU PRODUIT**

- DÉMARRAGE/ARRÊT PROGRESSIF**  
Garantit un rendement à faible entretien
- CONCEPTION À ISOLATION DU BRUIT**  
qui assure un fonctionnement exceptionnellement fluide et ultra silencieux

## FIABLE

LA BATTERIE DE SECOURS SÉCURISE ET PROTÈGE VOTRE PROPRIÉTÉ EN FOURNISSANT UNE ALIMENTATION DE SECOURS EN CAS DE PANNE DE COURANT.

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

LE FONCTIONNEMENT À DÉMARRAGE/ARRÊT PROGRESSIF ET LA FONCTION D'INVERSION DE SÉCURITÉ À MI-COURSE PROLONGENT LA VIE UTILE DE LA QUINCAILLERIE DE L'ACTIONNEUR.

LE FINI DU RAIL EN BICHROMATE DE ZINC JAUNE OFFRE UNE PROTECTION MAXIMALE CONTRE LA ROUILLE.

GARANTIE DE 5 ANS

## INTELLIGENT

LES ISOLATEURS DE BRUIT FOURNISSENT UN RENDEMENT EXCEPTIONNELLEMENT FLUIDE ET SILENCIEUX.

LA COMMANDE À VITESSE SÉLECTIONNABLE OUVRE LA PORTE OU LA BARRIÈRE À UNE VITESSE ALLANT JUSQU'À 28 CM (11 po) PAR SECONDE, SOIT 25 % PLUS RAPIDEMENT QUE LA MOYENNE DE L'INDUSTRIE, POUR ASSURER UNE CIRCULATION FLUIDE.

SA CONCEPTION À FAIBLE PROFIL ASSURE UNE INSTALLATION FACILE À SEULEMENT 20 CM (8 po) DE HAUTEUR.

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

## SÉCURITAIRE ET SÉCURISÉ

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

POSILOCK® MET AUTOMATIQUÉMENT SOUS TENSION L'ACTIONNEUR ET RAMÈNE LA BARRIÈRE/PORTE À LA POSITION FERMÉE LORSQU'ELLE EST POUSSÉE AU-DELÀ DE LA LIMITE DE FERMETURE.

FERMETURE RAPIDE ET ANTI-TALONNAGE QUI PROTÈGENT RAPIDEMENT LA PROPRIÉTÉ EN EMPÊCHANT TOUT ACCÈS NON AUTORISÉ.

CONFORME AU SERVICE DES INCENDIES POUR PERMETTRE À LA BARRIÈRE/PORTE DE S'OUVRIRE AUTOMATIQUÉMENT EN CAS DE PERTE DE COURANT C. A. OU D'ÉPUISEMENT DE LA BATTERIE.

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 :

### SYSTÈME COMMERCIAL SURVEILLÉ PROTECTOR SYSTEM®

Augmente la protection contre le piégeage par des capteurs infrarouges de type barrage avec boîtiers ultra robustes et supports; homologués NEMA 4; portée max. : 13,7 m (45 pi)



CPSUN4G

## AJOUTS DE PROTECTION :

### 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



LMRRUL

### 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

## ACCESSOIRES DE SOLUTION TOTALE :

### PORTAIL D'ACCÈS CONNECTÉ, HAUTE CAPACITÉ CAPXL

Contrôle d'accès infonuagique pour ensembles résidentiels.



CAPXL

### PORTAIL D'ACCÈS CONNECTÉ, CONTRÔLEUR DE 2 PORTES

Fonctionnalité à clavier et lecteur de proximité qui contrôle l'accès à une seule entrée.



CAP2D

### ACTIONNEUR DE BARRIÈRE POUR TRAFFIC INTENSE C. G.

Fournit un accès 24 heures sur 24 pour assurer une circulation fluide.



MAT

### BOUCLE DE DÉTECTION ENFICHABLE

Identifie les véhicules qui se trouvent dans la trajectoire de la barrière ou de la porte.



LOOPDETLM

### FEU DE CIRCULATION ROUGE/VERT

Assure une entrée et une sortie sécuritaires en indiquant l'état de la porte.



RGL24LY

# UNE FABRICATION DE MAÎTRE.

## MÉCANIQUE



- Moteur à service continu de 24 V c. c.
- Service nominal de l'actionneur : Service continu à cycles élevés et haute température sur des rails de 2,44, 3,05 et 3,66 m (8, 10 et 12 pi) ; 600 cycles sur des rails de 4,27 et 4,88 m (14 et 16 pi) ;
- Démultiplication par engrenage à vis sans fin : Engrenage à bain d'huile avec démultiplicateur de 28:1

## ALIMENTATION



- 120 V/230 V monophasé
- Alimentation des accessoires : Sortie de 24 V c. c. 500 mA
- Système ultra fiable à alimentation solaire : Fournit une alimentation 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
- Ensemble de chariot : guide en acier ultra robuste de calibre 12 avec 6 rouleaux en UHMW
- Classification d'utilisation UL® : II, III et IV
- Poids :
  - Tête motrice = 39 kg (86 lb)
  - HCT08 — 2,44 m (8 pi) Rail = 42,2 kg (93 lb)
  - HCT10 — 3,05 m (10 pi) Rail = 50,3 kg (111 lb)
  - HCT12 — 3,66 m (12 pi) Rail = 58,5 kg (129 lb)
  - HCT14 — 4,27 m (14 pi) Rail = 68,0 kg (150 lb)
  - HCT16 — 4,88 m (16 pi) Rail = 78,0 kg (172 lb)

## SPÉCIFICATIONS DE TEMPÉRATURE



-20°C (-4°F) à 60°C (140°F)

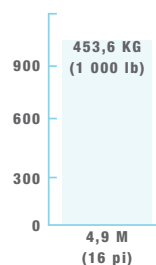


### RAILS

**HCT08** : 308,8 CM (121,5 PO)  
**HCT10** : 369,6 CM (145,5 PO)  
**HCT12** : 430,5 CM (169,5 PO)  
**HCT14** : 492,2 CM (193,8 PO)  
**HCT16** : 553,2 CM (217,8 PO)

### CAPACITÉS

Homologué pour les portes ou barrières basculantes avec un rail allant jusqu'à 4,88 m (16 pi) ou pesant jusqu'à 453,6 kg (1 000 lb)



### VITESSE DE COURSE DE LA BARRIÈRE

TEMPORISATION D'OUVERTURE-FERMETURE ALTERNÉE DÉSACTIVÉE (PAR DÉFAUT) = 20 CM (8 PO)/S VITESSE D'OUVERTURE\*

TEMPORISATION D'OUVERTURE-FERMETURE ALTERNÉE ACTIVÉE (RAPIDE) = 28 CM (11 PO)/S VITESSE D'OUVERTURE\*

\*Sélectionnez la vitesse de course de la barrière à l'aide de l'interrupteur de TEMPORISATION D'OUVERTURE-FERMETURE ALTERNÉE et activez une option d'ouverture à grande vitesse pour assurer une circulation fluide dans les zones de trafic intense (vitesse d'ouverture uniquement).



20,52 CM  
(8,08 PO)

36,8 CM  
(14,49 PO)

## CARACTÉRISTIQUES STANDARDS.

### ALARME D'AVERTISSEMENT DE PRÉ-MOUVEMENT

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

### BOUTON EXTERNE DE RÉINITIALISATION D'ALARME

- Réinitialise instantanément la sirène d'alarme de sécurité intégrée

### MINUTERIE DE DURÉE MAXIMALE DE COURSE

- Protège contre les dommages à la barrière et l'actionneur en limitant la durée de course de l'unité à 120 secondes

### SYSTÈME DE FREINAGE DYNAMIQUE

- Ajoute un contrôle important de position de la barrière à tous les points de course

### ENTRÉES DE DISPOSITIFS DE SÉCURITÉ SURVEILLÉS

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

### RÉCEPTEUR RADIO EMBARQUÉ SECURITY+ 2.0®

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

### AFICHAGE DE DIAGNOSTIC À DEL

- Simplifie l'installation et le dépannage

### RELAIS AUXILIAIRES PROGRAMMABLES

- Simplifie l'ajout de fonctions supplémentaires

## 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

