

# HD SL 24 UL

## OPÉRATEUR DE PORTAIL COULISSANT ROBUSTE À VITESSE VARIABLE 24 VDC

Idéal pour les portails lourds et les applications extrêmes.



**FONCTIONNEMENT EN SERVICE CONTINU**

**BOÎTE DE TRANSMISSION À ENTRAÎNEMENT DIRECT ET MOTEUR CC SANS BALAIS** jusqu'à 6 millions de cycles

**DÉPLACE DES PORTAILS LOURDS**

jusqu'à 1 360 kg (3 000 lb) à 0,30 m/sec (1 pi/sec)

### FIABLE

**FONCTIONNEMENT CONTINU DES PORTAILS** CONSTRUIT AVEC UNE BOÎTE DE TRANSMISSION ROBUSTE PERSONNALISÉE, TAILLE 70, RAPPORT DE TRANSMISSION 40:1 ENTRAÎNEMENT DIRECT.

**MOTEUR CC SANS BALAIS DE POINTE 1,5 HP PERSONNALISÉ FOURNIT JUSQU'À 6 MILLIONS DE CYCLES.**

**VITESSE DE CYCLE VARIABLE** S'AJUSTE POUR RÉPONDRE AUX BESOINS DE L'APPLICATION DE 0,15 À 0,30 M/SEC (0,5 À 1 PI/SEC)

**LE DÉMARRAGE/ARRÊT EN DOUCEUR** ET L'INVERSION DU MOUVEMENT À MI-PARCOURS PROLONGENT LA DURÉE DE VIE DU MATÉRIEL DE L'OPÉRATEUR.

**CHAÎNE INDUSTRIELLE #40** FOURNIT UNE RÉSISTANCE À LA TRACTION DE 2X LE POIDS DU PORTAIL.

### INTELLIGENT

**PROPULSÉ PAR myQ®** POUR UNE VISION ET UN CONTRÔLE COMPLETS DES POINTS D'ACCÈS À LA COMMUNAUTÉ ET AUX INSTALLATIONS. SURVEILLER ET CONTRÔLER PLUSIEURS COMMUNAUTÉS AVEC UN ACCÈS COMMUNAUTAIRE INTELLIGENT. AMÉLIORER L'EFFICACITÉ ET LA PRODUCTIVITÉ DE L'ENTREPÔT GRÂCE À L'ACCÈS INTELLIGENT AUX INSTALLATIONS.\*

**QUATRE RELAIS AUXILIAIRES PROGRAMMABLES** SUPPORTENT PLUS D'ACCESSOIRES.

**COMMUNICATION SANS FIL POUR DOUBLE PORTAILS** SYNCHRONISE LE FONCTIONNEMENT DU PORTAIL ET ÉLIMINE LES TRAVAUX DE TRANCHÉES COÛTEUX; RÉGLEZ LA VITESSE INDÉPENDAMMENT SI NÉCESSAIRE.

### FIABLE ET SÉCURITAIRE

**FERMETURE RAPIDE ET ANTI-TALONNAGE** SÉCURISE RAPIDEMENT LES BIENS, EN PRÉVENANT LES ACCÈS NON AUTORISÉS.

**POSILOCK®** FERME AUTOMATIQUEMENT LE PORTAIL LORSQU'IL EST POUSSÉ À PARTIR DE LA LIMITE DE FIN DE COURSE DE FERMETURE.

**OPÉRATEUR DE PORTAIL HOMOLOGUÉ UL® AVEC** DISPOSITIFS DE PROTECTION CONTRE LE PIÉGEAGE AVEC SURVEILLANCE.

\*Lorsqu'il est lié à un contrôle d'accès alimenté par myQ. Données cellulaires ou connexion Wi-Fi® requise. Testez régulièrement l'équipement et suivez les instructions de sécurité.

### ACCESSOIRES INCLUS :

#### CAPTEUR OPTIQUE RÉTRORÉFLÉCHISSANT AVEC SURVEILLANCE

Fiable avec chauffage et large faisceau, conçu pour rester aligné; portée maximale : 15 m (50 pi)



LMRRLU

#### BORD DE DÉTECTION À PETIT PROFIL AVEC SURVEILLANCE

Détecte les obstructions.



S505AL

### AJOUTS DE SÉCURITÉ :

#### CAPTEURS OPTIQUES PHOTOÉLECTRIQUES DE TYPE ÉMETTEUR-RECEVEUR

Capteur optique de type émetteur-receveur fiable avec large faisceau et chauffage pour des performances élevées dans la plupart des environnements; portée maximale : 27,50 m (90 pi)



LMTBUL

#### ENSEMBLE DE BORD DE DÉTECTION SANS FIL AVEC SURVEILLANCE & ÉMETTEUR

Connexion Bluetooth® à faible consommation d'énergie entre un bord de détection et l'opérateur de portail; portée maximale : 39,50 m (130 pi)



LHMWKTU & LHMWXTU

#### BORD DE DÉTECTION DE SÉCURITÉ AVEC SURVEILLANCE

Ligne complète de bords de détection à petit et grand profils qui détectent les obstructions.



BORDS DE DÉTECTION

### ACCESSOIRES DE SOLUTION GLOBALE :

#### PORTAIL D'ACCÈS CONNECTÉ AVEC VIDÉO

Contrôle d'accès basé sur l'infonuagique pour les communautés résidentielles.



CAPXLV

#### DÉTECTEUR À BOUCLE À INDUCTION ENFICHABLE

Empêche la fermeture du portail sur un véhicule sur la voie; efficace pour un maximum de cycles sur batterie de secours.



LOPDETLM

#### PASSERELLE INTERNET

Connecte les opérateurs de portail compatibles myQ à l'Internet et permet le contrôle grâce à l'application myQ et la communication avec les systèmes de contrôle d'accès alimentés par myQ.



828LM

## GUIDE DES PRODUITS HD SL 24 UL

OPÉRATEUR DE PORTAIL COULISSANT ROBUSTE À VITESSE VARIABLE 24 VDC

**LiftMaster®**

## MAÎTRISE DE L'INGÉNIERIE.

### ÉLÉMENTS MÉCANIQUES



- 24 VDC Moteur sans balais pour service continu
- **Cote de service de l'opérateur** : Service continu à haute température et à cycle élevé
- **Entraînement direct**

### ALIMENTATION



- 120/240 VAC monophasé
- **Alimentation accessoire** : 24 VDC 1 A sortie maximale; alimentation commutée et non commutée
- **Trousse facultative (3PHCONV)** pour convertir une tension d'entrée triphasée de 208/240/480/575 VAC en une tension de sortie de 120 VAC
- **Système ultra fiable et prêt pour le solaire** Fournit de l'énergie quand et où vous en avez besoin (option de chauffage LMRRUL/LMTBUL non recommandée pour les applications solaires)



### CONCEPTION DE QUALITÉ COMMERCIALE



- **Châssis** : Construit en acier 0,65 cm (1/4 po) peint par poudrage
- **Capot** : Capot en polyéthylène de haute densité, résistant aux UV, pour une excellente résistance à la chaleur et à la corrosion
- **Garantie** : 5 années pour les installations commerciales, 7 années pour les installations résidentielles
- **Classification des utilisations UL®** : I, II, III et IV
- **Poids de l'opérateur** : 79 kg (172 lb)

### SPÉCIFICATIONS DE TEMPÉRATURE



#### SANS CHAUFFAGE

-4°F (-20°C) à 140°F (60°C)

#### AVEC CHAUFFAGE EN OPTION (HTR)

-40°F (-40°C) à 140°F (60°C)

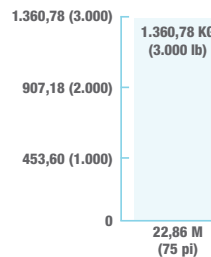
67,34 CM (26,51 PO)



46,08 CM (18,14 PO)

51,79 CM (20,39 PO)

### CAPACITÉS



### VITESSE DE PORTAIL VARIABLE

0,15 M - 0,30 M (0,5-1 PI)  
PAR SECONDE

## SPÉCIFICATIONS STANDARD.

### SYSTÈME D'INVERSION DE COURSE INHÉRENT ET INTÉGRÉ

- Détecte les obstructions et inverse le portail

### POSILOCK®

- Ferme automatiquement le portail lorsqu'il est poussé à partir de la limite de fin de course de fermeture.

### DÉCONNEXION MANUELLE

- Permet l'ouverture manuelle du portail lorsqu'il est dégagé

### ENTRÉES DE SÉCURITÉ AVEC SURVEILLANCE

- 3 cartes mères, 3 cartes d'extension

### RÉCEPTEUR RADIO SECURITY+ 2.0® INTÉGRÉ

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

### ÉCRAN À DIAGNOSTIC DEL

- Simplifie l'installation et le dépannage

### RELAIS AUXILIAIRES PROGRAMMABLES

- 4 relais pour faciliter l'ajout d'autres fonctionnalités

### COMPATIBLE HOMELINK®

- Version 4.0 ou supérieure\*

\*Peut nécessiter un adaptateur externe selon le modèle et l'année de votre véhicule. Visitez [HomeLink.com](http://HomeLink.com) pour de plus amples renseignements.

## SOUTIEN.



Pour les outils de soutien et les vidéos de formation, visitez [LiftMasterTraining.com](http://LiftMasterTraining.com)

Pour de plus amples renseignements sur les opérateurs de portails, visitez [LiftMaster.com/UL325Gates](http://LiftMaster.com/UL325Gates)



Soutien à la vente : 800-282-6225  
Centre d'assistance technique : 800-528-2806  
Pour commander : 800-323-2276

