

Logic 5.0 La prochaine génération d'ouvre-portes commerciaux

Les ouvre-portes commerciaux pour porte coulissante (SD) conviennent parfaitement aux applications industrielles. Les ouvre-portes SD proposent des fonctions similaires à celles des ouvre-portes T, mais ils sont utilisés sur les portes coulissantes uniques ou coupées. Ces ouvre-portes sont fixés directement pour entraîner et commander la porte. Les ouvre-portes SD sont fixés directement au-dessus de la porte.

Connectivité

- La technologie MyQ^{MD} vous permet de surveiller et de contrôler en toute sécurité l'ouvre-porte et l'éclairage de votre installation à l'aide de votre téléphone intelligent, de votre tablette ou de votre ordinateur, pour une plus grande tranquillité d'esprit.
- **Alertes** par courriel ou par notification (push) sur un appareil mobile, de manière à toujours connaître le statut de votre porte commerciale.
- L'**application MyQ Mobile** peut être téléchargée gratuitement sans frais annuels d'activation.

Sécurité

- **Security+ 2.0^{MC}** protège votre installation – avec chaque clic, un nouveau code est envoyé à l'ouvre-porte commercial pour que votre porte s'ouvre uniquement pour vous.

La norme UL 325 exige que tous les mécanismes d'ouverture de porte commerciale soient à pression constante pour la fermeture ou soient équipés d'un dispositif externe de protection primaire contrôlée contre le piégeage.

LiftMaster^{MD} est une marque chef de file d'ouvre-portes et autres produits commerciaux de contrôle d'accès à installation professionnelle destinés aux entreprises de partout dans le monde. Nous sommes déterminés à offrir des produits de qualité, des concepts novateurs et des services complets qui dépassent les attentes de notre clientèle.

Accessoires de Devanco Canada :



Télécommande pour 8 portes O/F/A (8L5-OCS)

Compatible avec tous opérateurs commerciaux LiftMaster[®] Logic 5.0. Fonctionne aussi avec les récepteurs 850LM et 860LM de LiftMaster[®].



Feu de circulation rouge/vert à DEL (YSG12-24LED)

Fournit une indication visuelle lumineuse que la porte est complètement ouverte. Réduit les risques d'accidents et de blessures. Idéal pour les casernes de pompiers, les stationnements et les quais de chargement. 10-32V CA/CC ou 120VCA voltage intrant. Boîtier noir disponible. Module de contrôle LiftMaster[®] TLS1 recommandé.

Accessoires MyQ :



Passerelle Internet (828LM)

Permet aux propriétaires d'ouvre-portes de les connecter à Internet pour surveiller, commander et recevoir des alertes concernant le statut de chaque porte.



Moniteur de porte et de portail (829LM)

Permet la surveillance et la fermeture d'un maximum de quatre portes commerciales au sein d'une installation.



Commande d'éclairage à distance (825LM)

Permet de faire fonctionner une lumière branchable à l'aide de la télécommande de l'ouvre-porte, ou de la passerelle Internet LiftMaster à l'aide de votre téléphone cellulaire ou de votre ordinateur.

Dispositifs de protection contre le piégeage :



Capteurs photo double face à surveillance (CPS-OPEN4)

Offre une protection principale contre le piégeage sur les portes jusqu'à 45 pied de largeur. Certifié NEMA 4X.



Système de bordure optique à surveillance (OES)

Capteurs optiques infrarouges en barrage, bordure de porte en caoutchouc de première qualité pouvant être coupée à la bonne longueur pour un ajustement parfait.

Accessoires additionnels :



Télécommande à trois boutons (893MAX)

Offre la technologie Security+ 2.0MC et est compatible avec de nombreuses technologies radio. Comprend les fonctions d'ouverture, de fermeture et d'arrêt.

FONCTIONS STANDARD :

CONNEXIONS BI-TENSION

Augmentez la flexibilité en permettant à l'installateur de sélectionner la tension requise, dans la phase, afin de satisfaire aux exigences du site.

Dans les phases, au moment de l'installation, il est possible de sélectionner la tension en plaçant un connecteur.

- Monophasé : 115 V et 230 V
- Triphasé : 208 V, 230 V et 460 V
- Le modèle à 575 V est discret, sans tension sélectionnable sur le site

DÉCONNEXION EN CAS D'URGENCE

Déconnecte l'ouvre-porte de la porte pour permettre un coulisage manuel en cas d'urgence.

CADRAN DE SÉLECTION DES FONCTIONS

Permet de sélectionner et de programmer facilement sept (7) types de fil, de la pression constante à la fermeture en passant par la fonction spécialisée de minuterie à fermeture pour répondre aux besoins des utilisateurs finaux.

TEMPORISATION DE FERMETURE

Ferme automatiquement la porte commerciale, de manière pratique et sûre, à la suite d'un délai prédéterminé, pour plus de sécurité et de tranquillité d'esprit.

MOTEUR À COUPLE DE DÉMARRAGE ÉLEVÉ POUR SERVICE CONTINU

Convient parfaitement aux applications industrielles de porte coulissante.

MOTEUR AMOVIBLE SANS AFFECTER LES RÉGLAGES DE L'INTERRUPTEUR DE FIN DE COURSE

Permet d'économiser temps et argent en matière d'entretien.

EMBRAYAGE À FRICTION RÉGLABLE

Contribue à protéger la porte et l'ouvre-porte de dommages si la porte se heurte à un obstacle.

ARRÊT À MI-COURSE

Permet l'ouverture partielle de la porte jusqu'à une position préalablement programmée, pour économiser de l'énergie, du temps, mais aussi pour plus de commodité.

TEMPORISATION MAXIMALE DE COURSE

Reverse ou arrête le fonctionnement de la porte si la durée de la fermeture dépasse le temps prévu, afin de limiter les dommages à la porte et à l'ouvre-porte.

CIRCUIT DE DÉLAI D'INVERSION

Évite l'inversion soudaine du mouvement de la porte, réduit l'usure de la porte et du système d'ouvre-porte.

STATION DE COMMANDE À 3 BOUTONS AVEC SYSTÈME D'ALERTE D'ENTRETIEN (MAS)

Propose les fonctions d'ouverture/fermeture/arrêt et des notifications lorsque l'entretien régulier est nécessaire.

CARACTÉRISTIQUES :

SECURITY+ 2.0^{MC}

Embarqué de série avec les ouvre-portes Logic 5.0. Accepte jusqu'à 90 boutons uniques ou 30 boutons triples, et jusqu'à 30 claviers sans fil ou un nombre illimité de télécommandes de commutateurs DIP.

MOTEUR

Moteur à couple de démarrage élevé pour service continu avec inversion instantanée et protection contre les surcharges. Offert en modèles 1/2, 3/4 et 1 HP; monophasés et triphasés. Démarrage du condensateur en monophasé. Moteur amovible sans affecter les réglages de l'interrupteur de fin de course.

Pour plus d'informations, visitez www.devancocanada.com

TYPE DE CÂBLAGE

Les ouvre-portes sont préalablement réglés en usine pour un câblage C2, offrant un contact momentané à l'ouverture et à la fermeture, et un contact constante à la fermeture. La protection contre le piégeage surveillée, grâce à des capteurs photo ou des bordures détectrices homologués, est optionnelle, quoique recommandée, lors de l'utilisation de C2, D1 ou E2. Tous les autres types de fil, soit B2, T, TS et FSTS, peuvent être sélectionnés avec l'ajout d'un dispositif de protection contre le piégeage adéquatement surveillé (par exemple, capteurs photo CPS-U LiftMaster^{MD}, bordure détectrice à surveillance OES LiftMaster ou une bordure détectrice à surveillance prise en charge par CPS-EI). Les ouvre-portes Logic 5.0 ne peuvent accepter que les dispositifs de protection contre le piégeage à surveillance LiftMaster homologués UL.

CIRCUIT DE COMMANDE

5 V c.c. NEC de classe 2.

RÉDUCTION D'ENTRAÎNEMENT

Courroie en V 5L de premier niveau pour service intensif; chaîne #41 de second niveau; chaîne de sortie #41 sur chariot.

ROULEMENTS/COUSSINETS

Roulements à bille industriels sur l'arbre de sortie; coussinets à l'huile pour service intensif sur l'arbre de réduction.

FREIN

De série sur tous les ouvre-portes de modèle SD.

CONSTRUCTION

Boîte électrique de type NEMA 1, cadre en acier de calibre 11 pour service intensif avec revêtement de finition en poudre durable, tous les pignons de réduction sont perforés et goupillés aux arbres.

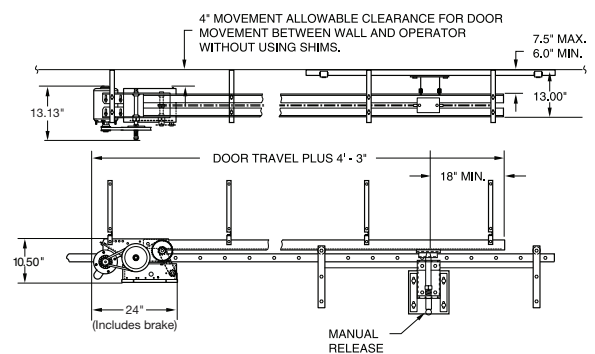
CHAÎNE À ROULEAU POUR CHARIOT #41

De série sur tous les ouvre-portes de modèle SD.

GARANTIE

Deux ans.

RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES :



GUIDE DE SÉLECTION DES DIMENSIONS DE PORTE

Puissance (HP)	Poids maximum de la porte (lb)	Superficie maximale de la porte (pi ca)
1/2	1300	260
3/4	1850	340
1	2400	480

REMARQUE : Sur les portes isolées en acier, un endos de calibre 24 est présumé. Si un panneau arrière plus lourd est fourni, utilisez le modèle supérieur suivant en termes de puissance (HP). Cycles d'utilisation recommandés : Jusqu'à 25/heure, jusqu'à 80 à 90 par jour.