



Speed-Commander™ 1400 SEL Clean-Master 20 Pa

Porte hautes performances pour salles blanches
Baies de porte intérieures jusqu'à 10'0" w x 10'0" h (L3048 x H3048 mm)

HÖRMANN

Speed-Commander™ 1400 SEL Clean-Master 20 Pa

Salles blanches pour applications pharmaceutiques et sanitaires diverses

Design sectionnel avec matériau de panneau de 58 oz (1644 g)

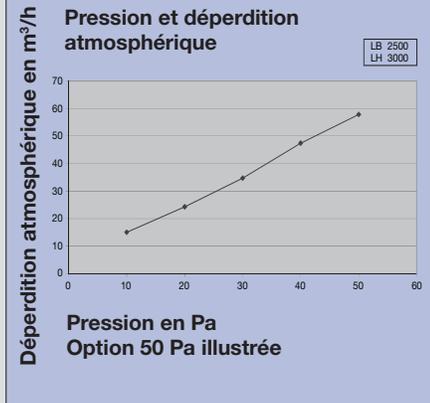
La Speed-Commander™ 1400 SEL Clean-Master 20 Pa offre une étanchéité optimale des ouvertures de porte dans les applications pour salles blanches afin de prévenir les mouvements d'air. De plus, sa vitesse d'ouverture élevée de max. 80" (203 cm) par seconde améliore considérablement la protection contre la contamination entre deux espaces. Le panneau standard est équipé de profilés horizontaux en aluminium. Un panneau soudé d'un tenant est disponible en option. Les rails de guidage en acier à profilé bas sont exempts de pièces mobiles, permettant un environnement pur. Des rails de guidage en acier inoxydable sont disponibles pour les clients exigeant une propreté irréprochable. La Clean-Master™ 20 Pa comprend de série une barrière photoélectrique intégrée aux rails de guidage jusqu'à 8'0" (2438 mm) de hauteur. Dénuée de câble spiralé, la barrière photoélectrique offre un mur de protection intégral pour le personnel et l'équipement derrière la porte, contrairement aux portes concurrentes qui n'utilisent que des cellules photoélectriques. Des faisceaux lumineux traversent la baie et la porte entame une inversion automatique si l'un de ces faisceaux est interrompu. L'absence de câbles spiralé exclut toute source de contamination éventuelle.

NEMA 4X Smart Start™ NXT simplifie l'installation

La Speed-Commander™ 1400 SEL est livrée avec le boîtier de commande NEMA 4X Smart Start™ NXT dernière génération, permettant une alimentation en tension triphasée de 208 V à 575 V / 60 Hz. Le boîtier de commande mis à jour dispose d'une configuration de câblage simplifiée, est plus puissant et présente moins de composants et de câbles comparé au Smart Start™ original. Un bloc de distribution permet le câblage d'actionneurs et de dispositifs de protection ; les câbles d'alimentation principale passent par des trous prépercés en bas du boîtier où les câbles individuels ainsi que les blocs terminaux amovibles précâblés sont simplement enfichés dans la platine. Des ports supplémentaires sont disponibles sur le panneau de commande pour des mises à jour du progiciel et des extensions ultérieures. Un port USB est disponible pour la surveillance de la maintenance. Une batterie de secours UPS spéciale optionnelle offre une grande sérénité en cas de panne de courant. Si la porte n'est plus alimentée, la batterie de secours UPS ouvre automatiquement la porte une fois afin de permettre au personnel de quitter la zone rapidement.

Caractéristiques

Application	Intérieur.
Modèle	1400 SEL Clean-Master 20 Pa.
Domaine dimensionnel	Max. 10'0" w × 10'0" h (L3048 × H3048 mm) (En fonction du site, un capot peut être requis. Consultez l'usine.)
Technologie	Panneau sectionnel à motorisation directe.
Régime moteur	Ouverture 80" (203 cm)/s Fermeture 30" (76 cm)/s
Panneau	Design de panneau sectionnel breveté fabriqué à partir de matériau synthétique renforcé à résistance ponctuelle de 58 oz (1644 g). Les panneaux sont reliés par de robustes profilés de charnière en aluminium. Un panneau soudé d'un tenant est disponible en option. Couleurs : orange, bleu, jaune, rouge, gris et blanc.
Résistance à la charge au vent	Jusqu'à 15 mph (24 km/h) (en position fermée / à l'état monté).
Vue	Un panneau en PVC transparent sur toute la largeur à environ 52" (1320 mm) du sol fini.
Élément de sécurité	Barrière photoélectrique de 8'0" (2438 mm) de hauteur intégrée aux rails de guidage.
Commande	NEMA 4X Smart Start™ NXT avec une alimentation en tension triphasée de 208 à 575 V / 60 Hz. En option : HFCB NEMA 3 Smart Start™ NXT avec une alimentation en tension monophasée de 230 V / 60 Hz. En option : batterie de secours UPS (nécessite l'utilisation du boîtier de commande HFCB monophasé).
Urgence	Manivelle de secours. En option : treuil à chaîne manuel.
Option	Porte classée 50 Pa. Consultez l'usine.
Garantie	2 et 5 années : motorisation / transmission (fermeture exclue) et matériau de panneau ; 5 ans : matériaux et prestation. Pour tous les autres composants électriques et mécaniques exempts de défauts : 2 ans.



Exemple de pression atmosphérique



Boîtier de commande NEMA 4X Smart Start™ NXT

HÖRMANN



Hörmann Flexon LLC • Starpointe Business Park • 117 Starpointe Boulevard • Burgettstown, PA 15021-9506

Téléphone : 800.365.3667 • 724.385.9150 • Fax : 724.385.9151 • www.hormann-flexon.com • E-mail : sales@hormann-flexon.com

Nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques sans préavis. ©Hörmann Flexon LLC (édition 04.2017) Impression