LiftMaster

A·D·S AUTOMATIC DOOR SPECIALIST

Puertas & Portones Automaticos S.A. de C.V.

¡Nuestra pasión es la Solución!....

»OPERADOR DE PORTON ABATIBLE DE CORRIENTE ALTERNA 116VDC PARA USO COMERCIAL DE ALTO TRAFICO MOD.CSW200101UL.

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

USO CONTINUO

MOTOR DE ALTA TEMPERATURA

VELOCIDAD
90° en 13 segundos

INTELIGENTE

CON LA TECNOLOGÍA MYQ® controla y monitorea los operadores a través de la aplicación móvil myQ®.*

COMUNICACIÓN INALÁMBRICA ENTRE PORTONES sincroniza la apertura y el cierre reduciendo tiempo y costos de instalación.

CIERRE SINCRONIZADO y simultáneo en portones de dos hojas.

*La conectividad requiere del Internet Gateway (828LM) o myQ® Home Bridge (819LMB) que se venden por separado.

SEGURO

SECURITY+ 2.0® protege el acceso al lugar enviando un código nuevo con cada clic remoto.

SENSOR DE REVERSA INHERENTE detiene o da reversa al movimiento del portón si detecta una obstrucción.

DESCONEXIÓN DE EMERGENCIA permite la operación manual del portón y mantiene la posición de sus límites una vez reconectado.

CIERRE RÁPIDO Y PREVENCIÓN DE SEGUIMIENTO impiden velozmente la entrada de vehículos no autorizados.

CUMPLE CON LA NORMA UL® al contar con dispositivos monitoreados de protección contra atrapamiento.

CONFIABLE

SISTEMA DE TRANSMISIÓN DE USO PESADO de confiabilidad incomparable.

SUPRESOR DE PICOS DE VOLTAJE protege contra sobretensión de la red eléctrica y descargas atmosféricas hasta 15.24m de distancia.

GARANTÍA de 5 años para uso comercial o 7 años para uso residencial.

CSW200UL
OPERADOR DE PORTÓN ABATIBLE DE CA PARA USO COMERCIAL DE ALTO TRÁFICO

Para las aplicaciones abatibles más demandantes.

ACCESORIOS INCLUIDOS

FOTOCELDA MONITOREADA RETRORREFLEJANTE
Amplitud de rayo aumentada para mantenerla alineada; alcance máximo: 15.24m; con calentador integrado.

LMRRUL

COMPLEMENTOS DE SEGURIDAD OPCIONALES

FOTOCELDAS MONITOREADAS
Amplitud de rayo aumentada para mantenerla alineada; alcance máximo: 27.43m; con calentador integrado.

LMTBUL

KIT DE BORDE DE SEGURIDAD INALÁMBRICO MONITOREADO
Comunicación Bluetooth® de bajo consumo de energía entre un sensor de borde de seguridad monitoreado de LiftMaster® y el operador; alcance máximo: 39.63m.**

LMWEKITU

SENSORES DE BORDE DE SEGURIDAD MONITOREADOS
Detectan obstrucciones; disponibles en varias formas y tamaños.

BORDES

ACCESORIOS COMPLEMENTARIOS

CONTROL DE ACCESO PARA DOS PUERTAS
Control de acceso por credenciales basado en la nube.

CAP2D

TECLADO INALÁMBRICO
Dispositivos electrónicos NEMA 4X (requisitos de protección contra el agua) sellados para su uso seguro en exteriores. Ofrece compatibilidad adicional con la tecnología Security+®.

KPW250

DETECTOR DE LAZO O *LOOP* DE PISO
Previene que el portón cierre ante la presencia de un vehículo. Ahorra energía para un ciclaje máximo en modo de batería de respaldo.

LOOPDETLM

SISTEMA MECÁNICO DE MONTAJE EN TIERRA
Trabajo estándar, picos para instalación en suelo. Secciones de 1.83m con diferentes acabados.

11600

** Hasta cuatro transmisores y dos sensores de borde por transmisor

GUÍA DE PRODUCTO CSW200UL
OPERADOR DE PORTÓN ABATIBLE DE CA PARA USO COMERCIAL DE ALTO TRÁFICO

LiftMaster ELITE SERIES

RESIDENCIAL · COMERCIAL · INDUSTRIAL

MEMBER IDA International Door Association

V08.23

(229) 461-7028
portonesautomaticos@adsver.com.mx
portonesautomaticos@prodigy.net.mx

LiftMaster

A·D·S AUTOMATIC DOOR SPECIALIST

Puertas & Portones Automaticos S.A. de C.V.

¡Nuestra pasión es la Solución!....

»OPERADOR DE PORTON ABATIBLE DE CORRIENTE ALTERNA 116VDC PARA USO COMERCIAL DE ALTO TRAFICO MOD.CSW200101UL.

ESPECIFICACIONES MECÁNICAS.

MOTOR

- **De CA** de uso continuo
- **Tipo de servicio del operador:** alto ciclaje, uso continuo y alta temperatura (disponible en versión de 1/2 y 1HP)
- **Reducción de tornillo sinfín:** en baño de aceite, con reducción de 900:1

SISTEMA ELÉCTRICO

- **Monofásico:** 115VCA
- **Kit 3PHCONV** (opcional) para convertir un voltaje de entrada de 208/230/460/575VCA a una salida de 115VCA
- **Alimentación de accesorios:** 24VCC 500mA máximo

DISEÑO DE CALIDAD COMERCIAL

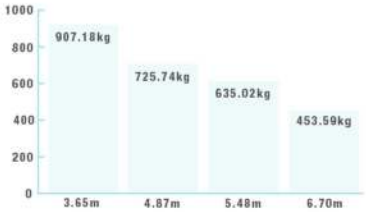
- **Chasis:** construido con una placa en chapa de acero y zinc color dorado de 1/4 de pulgada para evitar la corrosión
- **Cubierta:** tapa de dos piezas de polietileno de alta densidad resistente a rayos ultravioleta (1/2HP CSW200501UL)
- **Clasificaciones UL® de uso:** I, II, III y IV
- **Peso del operador:** 79.38kg

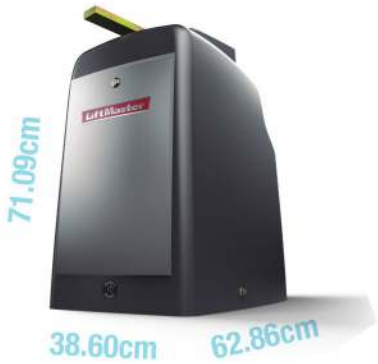
1/2HP CSW200501UL

CAPACIDADES

1HP CSW200101UL

CAPACIDADES





TEMPERATURAS DE SERVICIO

SIN CALENTADOR
-20 °C a 60 °C

CON CALENTADOR OPCIONAL (HTR)
-40 °C a 60 °C

VELOCIDAD DE DESPLAZAMIENTO

90° grados de 13 a 15 segundos

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ESTÁNDAR.

ALERTA ANTES DE MOVIMIENTO
- Detona una alerta tres segundos antes de que el portón se mueva

RETRASO ENTRE HOJAS
- Monitorea y regula la velocidad y la posición de cada hoja para asegurar que la principal se cierre al final

SISTEMA DE LÍMITES MECÁNICO
- Mantiene la posición de los límites a lo largo del movimiento, incluso cuando el operador está en modo manual

ENTRADAS DE SEGURIDAD MONITOREADAS
- Tres en la tarjeta principal y tres en la de expansión

RECEPTOR INTEGRADO SECURITY+ 2.0®
- Capacidad de hasta 50 controles remotos o ilimitada si se utilizan los controles 811LM/813LM

***DISPLAY* DE DIAGNÓSTICO**
- Facilita la instalación y la detección de problemas

RELÉS AUXILIARES PROGRAMABLES
- Agrega dispositivos adicionales al sistema, como luces de advertencia y alarmas

c UL us

V08.23

(229) 461-7028
portonesautomaticos@adsver.com.mx
portonesautomaticos@prodigy.net.mx

RESIDENCIAL COMERCIAL INDUSTRIAL

MEMBER IDA International Door Association