

# RSL12UL OPERADOR DE PORTÓN DESLIZANTE DE 12 VCC PARA USO RESIDENCIAL Y COMERCIAL LIGERO

Ideal para aplicaciones de portón de uso residencial o comercial ligero.



ASPECTOS DESTACADOS DEL PRODUCTO  
BATERÍA DE RESPALDO

## CONFIABLE

**BATERÍA DE RESPALDO** QUE BRINDA UN ACCESO SIN PROBLEMAS AL PROPORCIONAR ENERGÍA DE RESERVA CUANDO SE CORTA LA ENERGÍA ELÉCTRICA.

**OPERACIÓN DE ARRANQUE/PARADA SUAVE** Y RETROCESO A LA MITAD DEL RECORRIDO QUE EXTIENDE LA VIDA ÚTIL DE LOS HERRAJES DEL OPERADOR.

**TRANSMISIÓN ACCIONADA POR ENGRANAJES DE USO COMERCIAL** QUE BRINDA UNA CONFIABILIDAD INSUPERABLE.

**GARANTÍA** DE 3 AÑOS.

## INTELIGENTE

**TECNOLOGÍA myQ®** QUE LE PERMITE CONTROLAR Y MONITOREAR SU OPERADOR DE PORTÓN DE MANERA SEGURA DESDE CUALQUIER LUGAR.\*

**COMUNICACIÓN INALÁMBRICA EN PUERTAS DOBLES** QUE SINCRONIZA LA APERTURA Y EL CIERRE DEL PORTÓN Y ELIMINA EL COSTOSO CAVADO DE LA ENTRADA.

**SISTEMA ULTRA CONFIABLE APTO PARA ENERGÍA SOLAR** QUE BRINDA ENERGÍA DONDE Y CUANDO USTED MÁS LA NECESITE.

## SEGURO Y PROTEGIDO

**SECURITY+ 2.0®** PROTEGE EL ACCESO A LAS INSTALACIONES MEDIANTE UNA TECNOLOGÍA DE CÓDIGOS VARIABLES, Y SOLO SE ABRE PARA DISPOSITIVOS REGISTRADOS.

**POSILOCK®** IMPIDE UNA APERTURA MANUAL DEL PORTÓN NO AUTORIZADA.

**LA CONFORMIDAD CON EL DEPARTAMENTO DE BOMBEROS** PERMITE QUE LA PUERTA SE ABRA AUTOMÁTICAMENTE SI SE PRODUCE UNA FALLA DE ENERGÍA DE CA O SI SE AGOTA LA BATERÍA.

**LA DESCONEXIÓN MANUAL** CUANDO SE DESBLOQUEA PERMITE ABRIR EL PORTÓN MANUALMENTE.

**OPERADORES DE PORTÓN CON CERTIFICACIÓN UL®** Y DISPOSITIVOS DE MONITOREO DE PROTECCIÓN CONTRA ATRAPAMIENTO.

\*Se requieren datos de celular o conexión a Wi-Fi®. Pruebe el equipo con regularidad y siga las instrucciones de seguridad.

## ACCESORIOS QUE SE INCLUYEN:

### SENSOR FOTOELÉCTRICO RETRORREFLEJANTE MONITOREADO

El sensor fotoeléctrico retrorreflejante mejorado ahora tiene un calentador y un haz más ancho, diseñado para mantenerse alineado; rango máx.: 15.2 m (50 pies)



LMRRUL

### BORDE RESISTENTE DE PERFIL PEQUEÑO MONITOREADO

Borde sensible a la presión que detiene o hace retroceder el portón cuando detecta una obstrucción.



S505AL

## ACCESORIOS DE SEGURIDAD:

### SENSORES FOTOELÉCTRICOS DE HAZ PASANTE MONITOREADOS

El haz pasante mejorado ahora tiene un haz más ancho y un calentador para un alto desempeño en la mayoría de los entornos; rango máx.: 27.4 m (90 pies)



LMTBUL

### JUEGO DE BORDE INALÁMBRICO MONITOREADO

Brinda una conexión Bluetooth® de baja energía entre el borde resistente monitoreado y el operador de portón LiftMaster; rango máx.: 39.6 m (130 pies)\*\*



LMWEKITU

### BORDES DE PROTECCIÓN CONTRA ATRAPAMIENTO MONITOREADOS

Línea completa de bordes de perfil pequeño, grande y envolvente que detectan obstrucciones.



BORDES

## ACCESORIOS DE SOLUCIÓN TOTAL:

### SISTEMA TELEFÓNICO DE ENTRADA DE USO RESIDENCIAL

Controla el acceso a las entradas con portón con 2,000 códigos únicos y software Versa XS 4.0.



EL25

### INTERNET GATEWAY

Conecta los operadores de portón con myQ a Internet y permite el control a través de la aplicación myQ.



8281LM

### PANEL SOLAR

Juegos de panel solar de 20 W 12 V (panel, baterías, arnés).



20W7A/20W33A

\*\*Juego inalámbrico para hasta 4 transmisores y 2 bordes resistentes por transmisor.

GUÍA DEL PRODUCTO RSL12UL  
OPERADOR DE PORTÓN DESLIZANTE DE 12 VCC  
PARA USO RESIDENCIAL Y COMERCIAL LIGERO

LiftMaster®

## INGENIERÍA MAGISTRAL.

## MECÁNICA



- Motor de servicio continuo de 12 VCC
- Clasificación de servicio del operador: 120 ciclos por día
- Reducción de engranaje de tornillo sinfín: Caja de engranajes en baño de aceite de uso comercial que proporciona una reducción a engranaje de tornillo sinfín 15:1
- Cadena: #41 óxido negro (9.1 m [25 pies] incluida)

## ALIMENTACIÓN



- 115 VCA
- Sistema ultraconfiable apto para energía solar que brinda energía donde y cuando usted la necesita (LMRRUL/LMTBUL Opción de calentador no recomendada para aplicaciones solares)
- Alimentación de accesorios: Salida de 12 VCC 500 mA

## DISEÑO DE CALIDAD COMERCIAL



- Chasis: Construido con acero de 1/4 de pulgada chapado en oro y zinc para prevenir la oxidación
- Cubierta: Cubierta de polietileno de una pieza resistente a los rayos ultravioletas
- Clasificación de uso UL®: I, II, III y IV
- Peso del operador: 45.4 kg (100 lb)

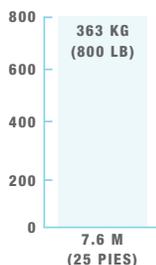
23.30"

16.76"

16.64"



## CAPACIDAD



## ESPECIFICACIONES DE TEMPERATURA

## SIN CALENTADOR

-20 °C (-4 °F) a 60 °C (140 °F)

## CON CALENTADOR OPCIONAL (HTR)

-40 °C (-40 °F) a 60 °C (140 °F)

## VELOCIDAD DEL RECORRIDO DEL PORTÓN

25.4 CM (10 pulg.) por segundo

## CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR.

## CIERRE SINCRONIZADO

- Cierra los portones simultáneamente

## CIERRE RÁPIDO Y ANTISEGUIMIENTO

- Asegura rápidamente la propiedad, impidiendo el acceso no autorizado (requiere tablero de expansión)

## SENSOR DE REVERSA INHERENTE

- Detecta obstrucciones y hace retroceder el portón cuando se está cerrando o detiene/hace retroceder el portón cuando se está abriendo

## ENTRADAS DE SEGURIDAD MONITOREADAS

- 3 Tablero principal, 3 Tablero de expansión opcional



\*Puede necesitar un adaptador externo según el modelo y el año de su vehículo. Visite [HomeLink.com](http://HomeLink.com) para obtener información adicional.

## RECEPTOR DE RADIO INCORPORADO SECURITY+ 2.0®

- Hasta 50 controles remotos (ilimitados con 811LMX/813LMX)

## PANTALLA DE DIAGNÓSTICO LED

- Simplifica la instalación y la resolución de problemas

## RELÉS AUXILIARES PROGRAMABLES

- Hacen que agregar funciones adicionales sea fácil (requiere tablero de expansión)

## COMPATIBLE CON HOMELINK®

- Versión 4.0 o más reciente\*

## SOPORTE.



Para ver las herramientas de soporte y los videos de capacitación, visite [LiftMasterTraining.com](http://LiftMasterTraining.com)

Para obtener más información sobre los operadores de portón, visite [LiftMaster.com/UL325Gates](http://LiftMaster.com/UL325Gates)

Para encontrar la solución de acceso perimetral adecuada para usted, visite [LiftMaster.com/Solution-Generator](http://LiftMaster.com/Solution-Generator)



Soporte de ventas: 800.282.6225  
Centro de soporte técnico: 800.528.2806  
Para hacer un pedido: 800.323.2276