

LA 400PKGUL

# ACTUADOR LINEAL DE 24 VCC PARA USO RESIDENCIAL

Nuestro operador de portón pivotante más popular para las aplicaciones residenciales.



ASPECTOS DESTACADOS DEL PRODUCTO

**LA BATERÍA DE RESPALDO**

**LA TECNOLOGÍA myQ®** le permite monitorear y controlar su operador de portón de manera segura desde cualquier lugar con la aplicación myQ

## CONFIABLE

**CARCARA DE ALUMINIO FUNDIDO DE SERVICIO COMERCIAL** CON MOTOR DE CC DE SERVICIO PESADO QUE FUNCIONA EN LAS APLICACIONES MÁS EXIGENTES.

**OPERACIÓN DE ARRANQUE/PARADA SUAVE** Y RETROCESO A LA MITAD DEL RECORRIDO QUE EXTIENDEN LA VIDA ÚTIL DEL PORTÓN Y DEL OPERADOR.

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

**SUPRESIÓN DE SOBRETENSIÓN** QUE BRINDA PROTECCIÓN INDUSTRIAL CONTRA SOBRETENSIONES Y RAYOS A UNA DISTANCIA DE HASTA 15.2 M (50 PIES).

**GARANTÍA** DE 2 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 (REQUIERE UNA SEGUNDA CAJA DE CONTROL).

**RETRASO BIPARTE** QUE MONITOREA Y AJUSTA LA VELOCIDAD Y LA POSICIÓN DE CADA SECCIÓN PARA GARANTIZAR QUE EL PORTÓN PRIMARIO CIERRE ÚLTIMO.

**APERTURA PERMANENTE** QUE PERMITE MANTENER LOS PORTONES ABIERTOS DURANTE UN EXTENSO PERÍODO DE TIEMPO.

**SISTEMA ULTRACONFIABLE APTO PARA ENERGÍA SOLAR** QUE BRINDA ENERGÍA DONDE Y CUANDO USTED MÁS LA NECESITA.

## 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.

**SENSOR DE RETROCESO INHERENTE** QUE DETECTA OBSTRUCCIONES Y HACE RETROCEDER EL PORTÓN CUANDO SE ESTÁ CERRANDO O DETIENE/HACE RETROCEDER EL PORTÓN CUANDO SE ESTÁ ABRIENDO.

**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.

## 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)



LMRRL

## ACCESORIOS DE SEGURIDAD:

### SENSORES FOTOELÉCTRICOS DE HAZ PASANTE MONITOREADOS

El haz pasante mejorado ahora tiene un haz más ancho y calentador para un alto desempeño en la mayoría de los entornos; rangos 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:

### TECLADO COMERCIAL INALÁMBRICO

Ofrece anulación de la presión constante para controlar el operador de portón si los dispositivos de seguridad fallan pero están libres de obstrucciones. Los modos Mantener abierto/Apertura permanente (Hold Open/Party Pass) están habilitados con el firmware de operador de portón 4.2 o superior.



KPW5

### INTERNET GATEWAY

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



828LM

### JUEGO DE PANEL SOLAR

Usa el sol para alimentar el operador con (2) paneles solares de 10 W o (2) paneles solares de 20 W.



210 W/220 W

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

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

GUÍA DEL PRODUCTO LA400PKGUL  
ACTUADOR LINEAL DE 24 VCC PARA USO  
RESIDENCIAL

LiftMaster®

## INGENIERÍA MAGISTRAL.

## MECÁNICA



- Motor de servicio continuo de 24 VCC
- Clasificación de servicio del operador:  
100 ciclos por día
- Reducción de engranaje de tornillo sinfín: Transmisión de engranajes de metal maquinado de precisión

## ALIMENTACIÓN



- Monofásico de 115 V (Caja de control estándar)
- 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 24 VCC 500 mA

## DISEÑO DE CALIDAD COMERCIAL



- Carcasa: aluminio fundido de servicio comercial
- Clasificación de uso UL®: I, II, III y IV
- Pesos:  
Brazo del actuador: 8.6 kg (19 lb)  
CAJA DE CONTROL ESTÁNDAR: 5.9 kg (13 lb)  
(Incluye [2] baterías de 7 Ah)

16.41"

6.65"

14.44"

6.06"

37.96"

3.93"

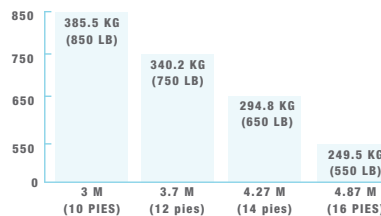


LA400CONTUL



LA400DC

## CAPACIDADES RECOMENDADAS



## XLSOLARCONTUL

## [NO INCLUIDO]

53.3 CM X 43.7 CM X 15.7 CM  
(21 PULG. X 17.22 PULG. X 6.19 PULG.)

## ESPECIFICACIONES DE TEMPERATURA

-20 °C (-4 °F) a 60 °C (140 °F)

VELOCIDAD DEL  
RECORRIDO DEL  
PORTÓN

Abre 90° en 15 a 17  
segundos

## CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR.

## CIERRE SINCRONIZADO

- Cierra los portones simultáneamente

## ENTRADAS DE SEGURIDAD MONITOREADAS

- 3 Tablero principal, 3 Tablero de expansión opcional

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

## COMPATIBLE CON HOMELINK®

- Versión 4.0 o más reciente\*

CON TARJETA DE EXPANSIÓN  
OPCIONAL SOLAMENTE

## CIERRE RÁPIDO

- Cierra el portón inmediatamente después de que un vehículo sale del bucle de interrupción

## ANTISEGUIMIENTO

- Impide el acceso no autorizado

## 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



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