

HCTDCUL OPERADOR DE TECHO ESPECIAL

Ideal para instalaciones de estacionamiento residencial de unidades múltiples.



ASPECTOS DESTACADOS DEL PRODUCTO

EL ARRANQUE/PARADA SUAVE
garantiza un desempeño de bajo mantenimiento

EL DISEÑO DE AISLAMIENTO DE RUIDOS
brinda un funcionamiento excepcionalmente suave y ultrasilencioso

CONFIABLE

BATERÍA DE RESPALDO QUE ASEGURA Y SALVAGUARDA SU PROPIEDAD AL PROPORCIONAR ENERGÍA DE RESERVA CUANDO SE CORTA LA ENERGÍA ELÉCTRICA.

TRANSMISIÓN ACCIONADA POR ENGRANAJES DE USO COMERCIAL Y SERVICIO PESADO QUE BRINDA UNA CONFIABILIDAD INSUPERABLE.

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

ACABADO DE RIEL DE DICROMATO DE ZINC AMARILLO QUE OFRECE LA MÁXIMA PROTECCIÓN CONTRA EL ÓXIDO.

GARANTÍA DE 5 AÑOS.

INTELIGENTE

AISLANTES DE RUIDO QUE BRINDAN UN DESEMPEÑO EXCEPCIONALMENTE SUAVE Y SILENCIOSO.

CONTROL DE VELOCIDAD SELECCIONABLE QUE ABRE HASTA 27.9 CM (11 PULG.) POR SEGUNDO, UN 25% MÁS RÁPIDO QUE EL PROMEDIO DE LA INDUSTRIA, PARA MANTENER EL FLUJO DEL TRÁFICO.

DISEÑO DE PERFIL BAJO QUE SE INSTALA FÁCILMENTE EN APLICACIONES CON POCO ESPACIO A SOLO 20.3 CM (8 PULG.) DE ALTURA.

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

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® ENERGIZA AUTOMÁTICAMENTE EL OPERADOR Y VUELVE A COLOCAR LA PUERTA O PORTÓN EN POSICIÓN CERRADA CUANDO HA SIDO EMPUJADO FUERA DEL LÍMITE DE CIERRE.

EL CIERRE RÁPIDO Y LA FUNCIÓN ANTISEGUIMIENTO ASEGURAN RÁPIDAMENTE LA PROPIEDAD, IMPIDIENDO EL ACCESO NO AUTORIZADO.

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

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:

PROTECTOR SYSTEM® COMERCIAL MONITOREADO®

Aumenta la protección contra atrapamiento con sensores infrarrojos de haz pasante, carcasas y ménsulas de servicio pesado; calificación de NEMA 4; rango máx.: 13.7 m (45 pies)



CPSUN4G

ACCESORIOS DE SEGURIDAD:

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

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; rango máx.: 27.4 m (90 pies)



LMTBUL

ACCESORIOS DE SOLUCIÓN TOTAL:

PORTAL DE ACCESO CONECTADO, ALTA CAPACIDAD

Control de acceso con base en la nube para comunidades residenciales.



CAPXL

PORTAL DE ACCESO CONECTADO, CONTROLADOR DE 2 PUERTAS

Funcionalidad de teclado y lector de proximidad que controla un acceso de una sola entrada.



CAP2D

OPERADOR DE PORTÓN DE CC CON BARRERA DE ALTO TRÁFICO

Permite entrar y salir fácilmente las 24 horas del día para mantener el flujo del tráfico.



MAT

DETECTOR DE BUCLE VEHICULAR CONECTABLE

Identifica vehículos en el camino de la puerta o del portón.



LOOPDETLM

LUZ DE TRÁFICO ROJA/VERDE

Garantiza un ingreso y una salida seguros al indicar el estado de la puerta.



RGL24LY

INGENIERÍA MAGISTRAL.

MECÁNICA



- Motor de servicio continuo de 24 VCC
- Clasificación de servicio del operador: Servicio continuo, alta temperatura y alta cantidad de ciclos en rieles de 2.4, 3 y 3.6 m (8, 10 y 12 pies); 600 ciclos en rieles de 4.2 y 4.8 m (14 y 16 pies)
- Reducción de engranaje de tornillo sinfín: Caja de engranajes en baño de aceite, con reducción a engranaje de 28:1.

ALIMENTACIÓN



- 120 V/230 V monofásico
- Alimentación de accesorios: Salida de 24 VCC 500 mA
- Sistema ultraconfiable apto para energía solar: Brinda energía donde y cuando usted la necesita (LMRRUL/LMTBUL Opción de calentador no recomendada para aplicaciones solares)

DISEÑO DE CALIDAD COMERCIAL



- Chasis: Construido con acero de 0.64 cm (1/4 de pulg.) chapado en oro y zinc para prevenir la oxidación
- Ensamblaje de carro: Carril de acero calibre 12 de servicio pesado con 6 rodillos UHMW
- Clasificación de uso UL®: II, III y IV
- Pesos:
 - Cabezal de potencia = 39 kg (86 lb)
 - HCT08 – 2.4 m (8 pies) Riel = 42.2 kg (93 lb)
 - HCT10—3 m (10 pies) Riel = 50.3 kg (111 lb)
 - HCT12—3.6 m (12 pies) Riel = 58.5 kg (129 lb)
 - HCT14—4.2 m (14 pies) Riel = 68.0 kg (150 lb)
 - HCT16—4.8 m (16 pies) Riel = 78.0 kg (172 lb)

ESPECIFICACIONES DE TEMPERATURA

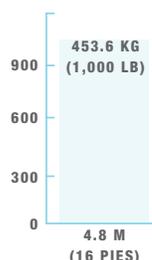


-20 °C (-4 °F) a 60 °C (140 °F)



RIELES

- HCT08: 3.1 M (121.5 PULG.)
- HCT10: 3.7 M (145.5 PULG.)
- HCT12: 4.3 M (169.5 PULG.)
- HCT14: 4.9 M (193.8 PULG.)
- HCT16: 5.5 M (217.8 PULG.)



CAPACIDADES

Calificado para puertas o portones de techo con rieles de hasta 4.8 m (16 pies) o con un peso de hasta 453.6 kg (1,000 lb)



VELOCIDAD DEL RECORRIDO DEL PORTÓN

RETRASO BIPARTE APAGADO (PREDETERMINADO) = 20.3 CM (8 PULG.)/SEG. DE VELOCIDAD DE APERTURA*

RETRASO BIPARTE ENCENDIDO (RÁPIDO) = 27.9 CM (11 PULG.)/SEG. DE VELOCIDAD DE APERTURA*

*Selecciona la velocidad del recorrido del portón usando el interruptor de RETRASO BIPARTE y permite una opción de apertura de alta velocidad para ayudar a la circulación en las áreas de alto tráfico (velocidad de apertura solamente).

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR.

ALARMA DE ADVERTENCIA PREVIA AL MOVIMIENTO

- Activa una alarma incorporada 3 segundos antes del movimiento del portón

BOTÓN DE REINICIO DE LA ALARMA EXTERNA

- Reinicia instantáneamente la sirena de la alarma de seguridad incorporada

TEMPORIZADOR DE FUNCIONAMIENTO MÁXIMO

- Protege contra el daño al portón y al operador limitando el tiempo de funcionamiento a 120 segundos

SISTEMA DE FRENO DINÁMICO

- Agrega un control sustancial de la posición del portón en todos los puntos del recorrido

ENTRADAS DE SEGURIDAD MONITOREADAS

- 3 Tablero principal, 3 Tablero de expansión

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

SOPORTE.



Para ver las herramientas de soporte y los videos de capacitación, visite LiftMasterTraining.com

Para obtener más información sobre los operadores de portón, visite LiftMaster.com/UL325Gates

Para encontrar la solución de acceso perimetral adecuada para usted, visite LiftMaster.com/Solution-Generator



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

