

## Acceso de portón (inalámbrico)

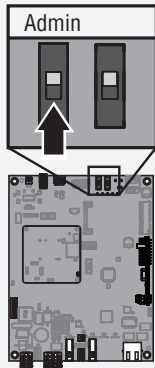
El CAPXM puede comunicarse de manera inalámbrica con los operadores de portón LiftMaster® que cumplen el estándar UL325 para enviar comandos de apertura, monitorear la posición del portón y enviar notificaciones de correo electrónico si ocurre un error en el operador (las notificaciones de correo electrónico se configuran en myQ® Business™). Hasta 4 operadores de portón se pueden asociar al CAPXM, uno por cada relé primario y auxiliar. Si usa portones dobles, programe el CAPXM al operador primario.

**NOTA:** El uso de esta función requiere el juego de antena opcional Passport.

### 1 Entre en Modo Administrador

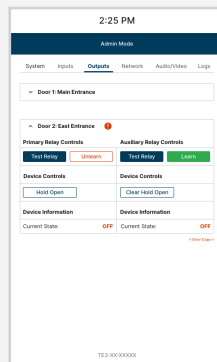
Cambie el interruptor DIP N.º 1 a la posición Encendido para ingresar al Modo Administrador.

**NOTA:** En el caso de las instalaciones nuevas, presione el botón de inicio de sesión sin ingresar información en los campos “Admin Username” (Nombre de usuario del administrador) y “Admin Password” (Contraseña del administrador).



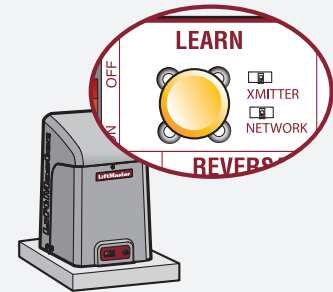
### 2 Seleccione las salidas y el relé

Seleccione la lengüeta **Salidas**. Luego seleccione el relé deseado a la izquierda (1 al 4).



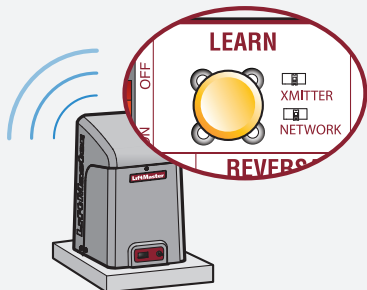
### 3 Presione el botón de APRENDIZAJE en el operador de portón

Presione y suelte el botón de APRENDIZAJE en el operador primario. Se encenderá el LED XMITTER verde. **NOTA:** El modo de programación del operador expirará después de 180 segundos.



### 4 Vuelva a presionar el botón de APRENDIZAJE en el operador de portón

Vuelva a presionar y soltar el botón de APRENDIZAJE en el operador primario. Se encenderá el LED NETWORK amarillo.



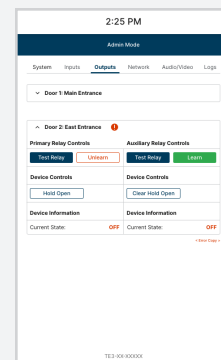
### 5 Seleccione APRENDIZAJE en la pantalla

Seleccione el botón de APRENDIZAJE en la pantalla y el botón pasará de azul a rojo. Tanto el operador de portón como el CAPXM emitirán una señal sonora y el LED de la RED en el operador de portón se apagará para indicar que la programación tuvo éxito.

**NOTA:** 4 Señales sonoras/parpadeos indican que el operador primario no se ha programado. Vuelva a intentar realizar la programación desde otro operador.

### 6 Validación

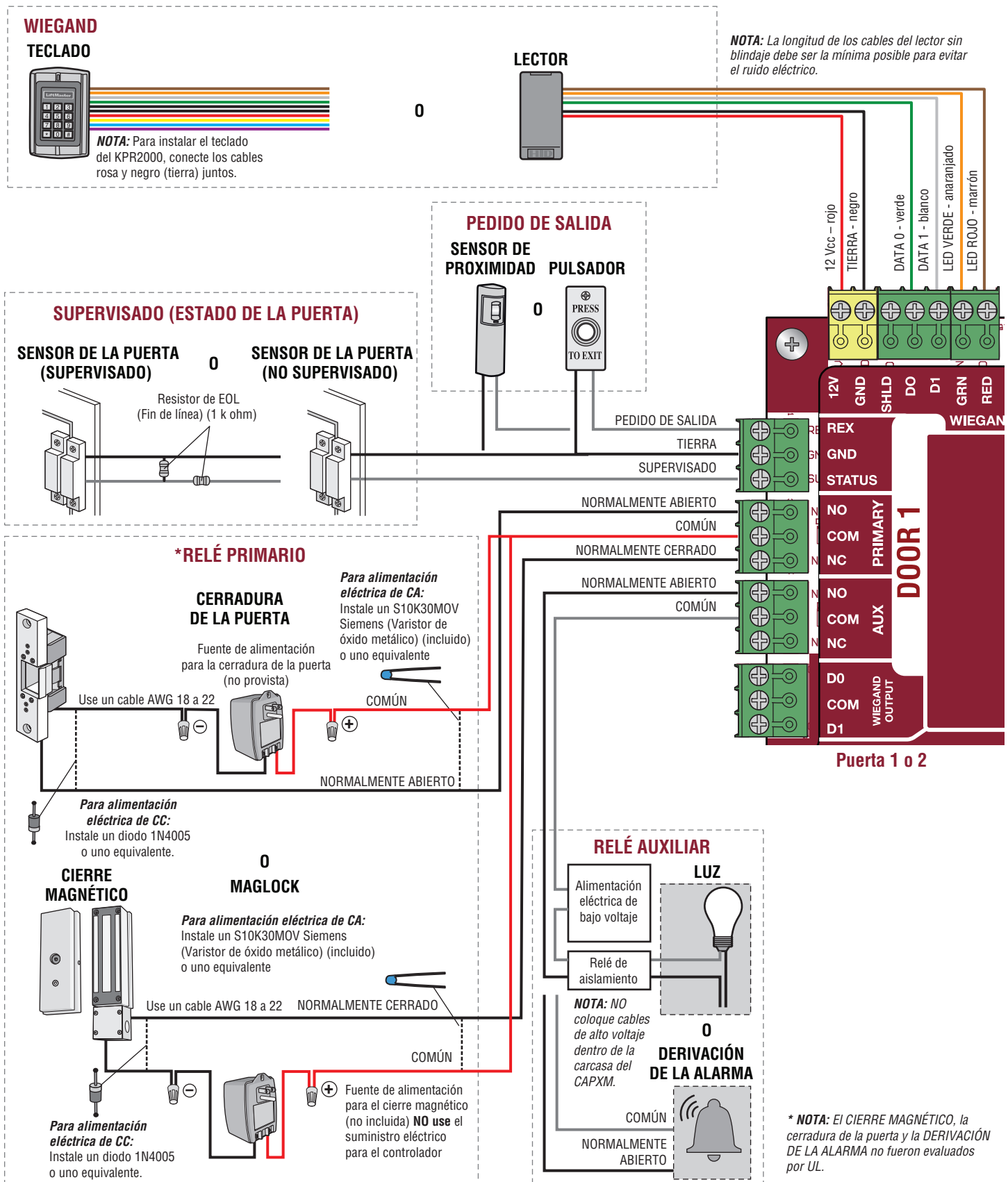
Valide la funcionalidad seleccionando “Test Relay” (Probar relé) en la pantalla del CAPXM.



Visite [myQBusiness.com](http://myQBusiness.com) para obtener más información sobre cómo configurar las puertas para un enlace inalámbrico.

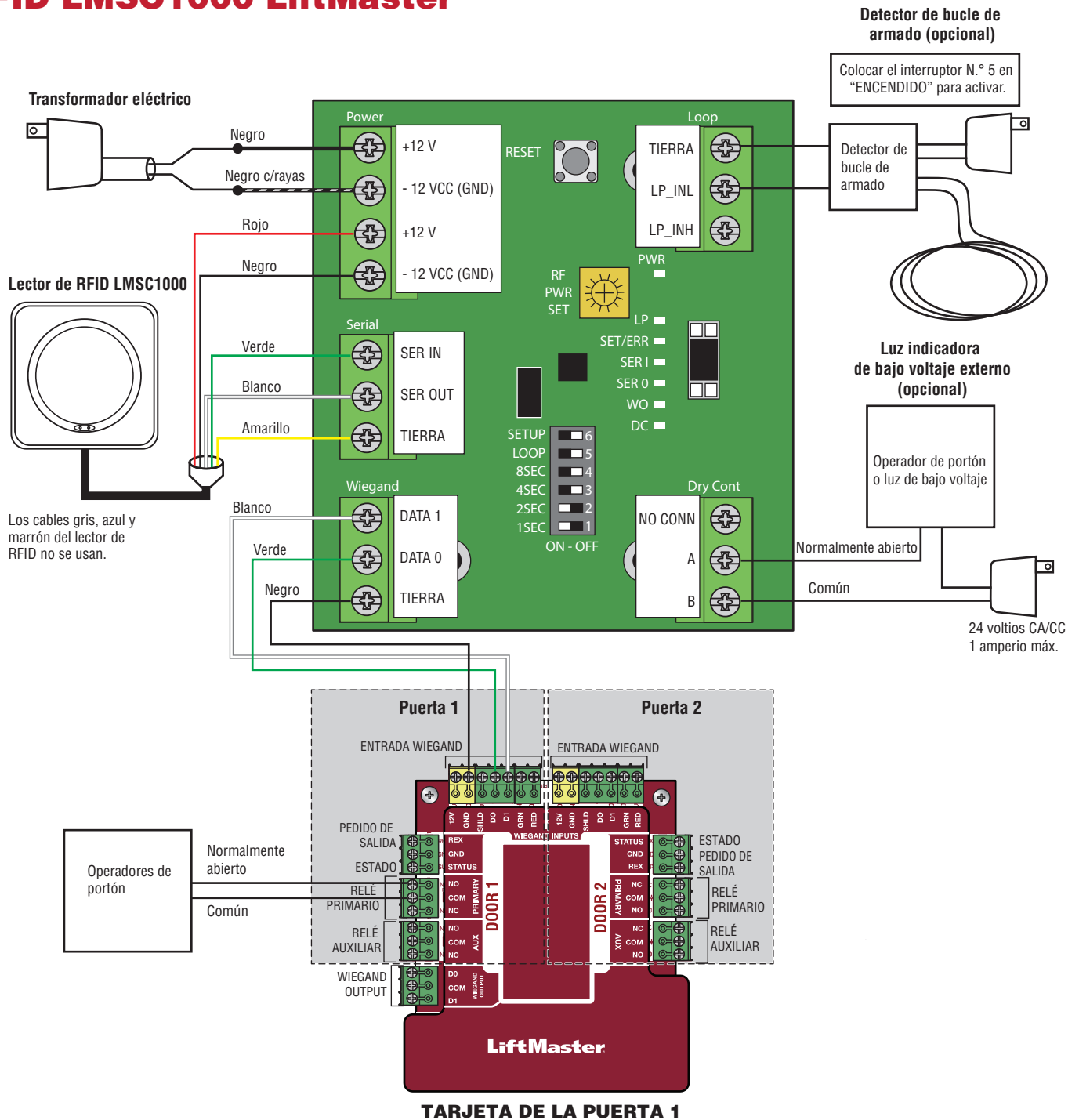
# Acceso de puerta

Desconecte la alimentación ANTES de realizar las conexiones eléctricas. A continuación encontrará un ejemplo de una configuración de cableado para el acceso de puerta. El acceso de puerta se puede conectar por cable a la puerta 1 o 2 en el tablero de puerta.



\* **NOTA:** El CIERRE MAGNÉTICO, la cerradura de la puerta y la DERIVACIÓN DE LA ALARMA no fueron evaluados por UL.

# Diagrama de cableado del lector de RFID LMSC1000 LiftMaster



## Salida Wiegand

**Desconecte la alimentación ANTES de realizar las conexiones eléctricas.** El CAPXM ofrece una salida Wiegand con una capacidad de transmisión de 26 bits de los siguientes datos:

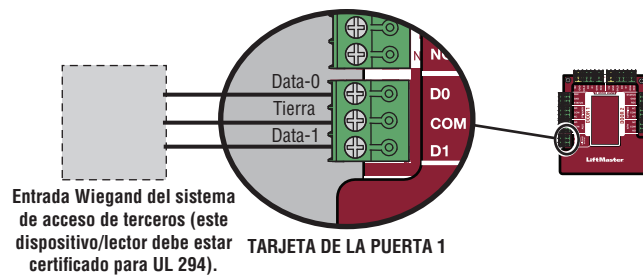
- Llamada exitosa con acceso otorgado por el residente. El CAPXM proporcionará un myQ® Business™ código de instalación especificado por myQ seguido por el código de directorio del residente que otorgó el acceso.

Y/o

- Acceso exitoso mediante el código de ingreso. El CAPXM proporcionará Videos de myQ® Business™ seguido por el código de ingreso exitoso.

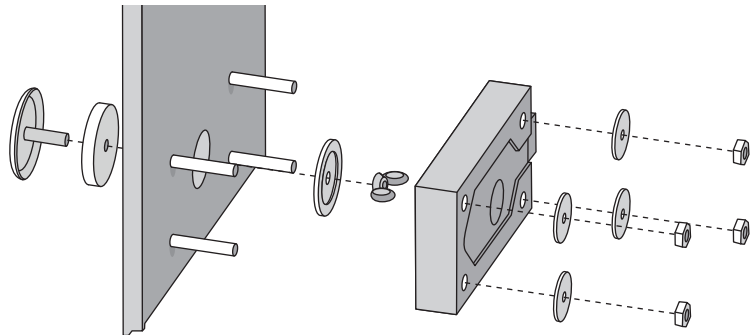
Y/o

- Acceso exitoso con una credencial Wiegand. El CAPXM divulgará el código de instalación con credencial exitosa y la identificación.



## Bloqueo postal

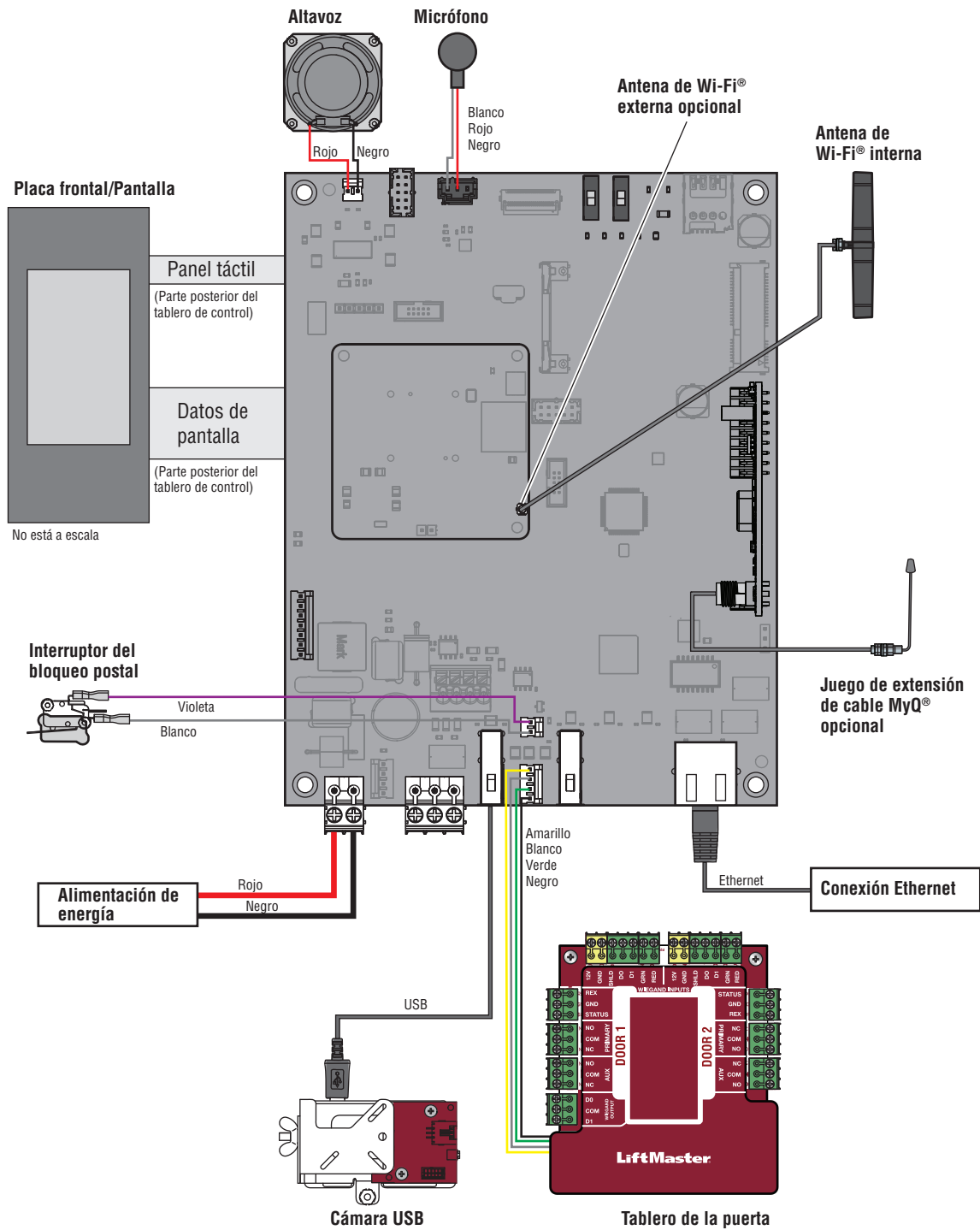
1. Retire la tuerca de mariposa y enchufe. Deseche la tuerca de mariposa y enchufe.
2. Retire las 4 tuercas de montaje de los montantes.
3. Instale el bloqueo postal usando las 4 tuercas.
4. Corte el amarre de cable instalado de fábrica del interruptor de bloqueo postal.
5. El interruptor de bloqueo postal viene cableado de fábrica.



# Diagrama de cableado

## ⚠ PRECAUCIÓN

No nos hacemos responsables por los conflictos entre la información detallada en el diagrama de cableado y los requisitos de sus códigos de construcción locales. La información es para el uso sugerido ÚNICAMENTE. Verifique sus códigos locales ANTES de realizar la instalación.



## Partes de repuesto

ELEMENTO	NÚMERO DE PIEZA
Leva y juego de cerradura	K41-0215-000
Panel frontal con juego de pantalla, CAPXM	K41-0216-000
Tablero de control, CAPXM	K41-0217-000
Juego de micrófono, CAPXM	K41-0223-000
Interruptor de bloqueo postal, CAPXM	K41-0219-000
Ensamblaje de carcasa trasero, CAPXM	K41-0220-000
Juego de cableado, CAPXM	K41-0221-000
Juego de Altavoz, CAPXM	K41-0222-000
Juego de alimentación eléctrica	K41-0227-000
Tablero de puerta y cubiertas	K001D8478
Juego de cámara USB	CAPXLCAM

## Accesorios

ELEMENTO	NÚMERO DE PARTE
Lector Multi-class SE RP10 Mini Mullion	LMMC-MINI
Wi-Fi® Juego de antena	K76-38957
Juego de antena de radio	K76-38958
Extensión de la antena de radio 4.57 m (15 pies)	86LM
Wi-Fi® Extensión de la antena 4.57 m (15 pies)	WFAEXT
Wi-Fi®/Bluetooth® Antena externa	WFBTEXT
Antena ESARM	XMANTKIT
Lector interno de proximidad	XMRDRKIT
Teclado Wiegand/Lector de proximidad	KPR2000*
Portal de acceso conectado de 2 puertas	CAP2D
Módem celular 4G/LTE con Wi-Fi®	CAPCELL
Todos los operadores de portón LiftMaster® myQ®/compatibles con las normas UL325	
Control remoto de 3 botones para parasol Passport MAX	PPV3M
Minicontrol remoto de 3 botones Passport MAX	PPK3M
Minicontrol remoto de 3 botones con sensor de proximidad Passport MAX	PPK3PHM
Control remoto de 1 botón para parasol Passport Lite	PPLV1-X**
Control remoto de 1 botón para llavero Passport Lite	PPLK1-X**
Minicontrol remoto de 1 botón con sensor de proximidad Passport Lite	PPLK1PH-X**
Lector de identificación por radiofrecuencia (RFID) de gran alcance	LMSC1000
Etiqueta de RFID universal (parabrisas/faro)	LMUNTG
Etiqueta de RFID colgante vehicular	LMHNTG

\* KPR2000 no está certificado por UL para UL 294. No se puede utilizar como un medio para otorgar o rechazar el acceso, sino solo para uso complementario.

\*\* Disponible en paquetes de 10 y 100, reemplazar la X con 10 o 100

**NOTA:** En [LiftMaster.com](http://LiftMaster.com) se mantiene una lista actualizada de lectores y teclados compatibles. Si tiene un modelo específico de lector o teclado que no está detallado en el sitio web de LiftMaster, comuníquese con el Soporte Técnico de LiftMaster para determinar la compatibilidad.

# Hoja de configuración

A continuación, registre la información del dispositivo y los ajustes de configuración.

## Nombre del CAPXM:

**NOTA:** Todo usuario del sistema está sujeto a los términos que se detallan en el Contrato de Licencia de Usuario Final (EULA).

Notas:

## CONFIGURACIÓN DEL DISPOSITIVO:

<b>PUERTA 1</b>	<b>NOMBRE DE LA PUERTA O EL PORTÓN:</b>		
<b>ENTRADAS</b>	<b>WIEGAND</b>	<b>REX</b>	<b>ESTADO</b>
			Fin de línea (S/N):
<b>SALIDAS</b>	<b>RELÉ PRIMARIO</b>		<b>RELÉ AUXILIAR</b>
	N.O.	N.C.	N.O. N.C.
Notas:			

<b>PUERTA 2</b>	<b>NOMBRE DE LA PUERTA O EL PORTÓN:</b>		
<b>ENTRADAS</b>	<b>WIEGAND</b>	<b>REX</b>	<b>ESTADO</b>
			Fin de línea (S/N):
<b>SALIDAS</b>	<b>RELÉ PRIMARIO</b>		<b>RELÉ AUXILIAR</b>
	N.O.	N.C.	N.O. N.C.
Notas:			

# Exenciones de responsabilidad legal

## Conformidad con Underwriters Laboratories (UL) de Canadá

El CAPXM se deberá instalar en conformidad con la Parte 1 del Código Eléctrico de Canadá.

## Aviso de documentación y restricciones

La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso y no representa un compromiso de parte de LiftMaster. Para obtener la información más actualizada, visite [LiftMaster.com](http://LiftMaster.com).

Este documento y los datos incluidos en el presente no se deberán duplicar, utilizarse o divulgarse a otros para la adquisición o fabricación, excepto en los casos en que se cuente con una autorización por escrito de LiftMaster. La información que contiene este documento o el mismo producto se considera propiedad exclusiva de LiftMaster. Toda la información de este documento o de los productos de hardware y software en sí está protegida por las leyes de propiedad de autor u otras leyes de propiedad intelectual de los Estados Unidos.

## Resistencia de la Unidad de control UL 294: Nivel 3, Seguridad de la línea: Nivel 1, Ataque destructivo: Nivel 1, Energía de reserva: Nivel 1

AVISO: Este dispositivo cumple con la parte 15 de la reglamentación de la FCC y los estándares RSS exentos de licencia de Innovación, Ciencia y Desarrollo Económico de Canadá. La operación está sujeta a las dos siguientes condiciones: (1) este dispositivo no puede causar interferencia perjudicial, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo la interferencia que puede causar una operación no deseable. Cualquier cambio o modificación no expresamente aprobada por la parte responsable del cumplimiento podría anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

Al instalar este dispositivo debe quedar una distancia mínima de 20 cm (8 pulg.) entre el dispositivo y los usuarios/transseúntes.

Este dispositivo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, conforme con la Parte 15 de las normas de la FCC y el estándar ICES de Industry Canada. Estos límites se establecen para proporcionar un nivel razonable de protección contra interferencias perjudiciales en instalaciones residenciales. Este equipo genera, usa y puede emitir energía de radiofrecuencia. Podría causar interferencias perjudiciales a las comunicaciones radiales si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones.

Aun así, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales para la recepción de radio o televisión, lo que se puede determinar encendiendo y apagando el equipo,

se alienta al usuario a intentar corregir la interferencia adoptando una o más de las medidas siguientes:

- Volver a orientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo en una salida de un circuito distinto del circuito al que está conectado el receptor.
- Consultar con el distribuidor o con un técnico de radio/TV experimentado para pedir ayuda.

AVISO: Al montar el CAPXL/CAPXLV en una entrada peatonal, instale la parte superior de la pantalla del CAPXL/CAPXLV a una distancia que no supere las 54 pulgadas del suelo a fin de cumplir la ley ADA.

**NOTA:** Al instalar el CAPXM, consulte en la jurisdicción local si existen requisitos específicos como una señalización física que se puedan necesitar.



## Garantía

LiftMaster (el “Vendedor”) garantiza al primer comprador de este producto, para la estructura en la que se instale originalmente este producto, que este mismo está libre de defectos de materiales y de mano de obra por un período de dos años a partir de la fecha de compra.

El funcionamiento correcto de este producto depende de que usted cumpla con las instrucciones referentes a la instalación, el funcionamiento, el mantenimiento y la prueba. Si no cumple estrictamente estas instrucciones, se anulará por completo esta garantía limitada.

Si, durante el período de garantía limitada, este producto parece contener un defecto cubierto por esta garantía limitada, comuníquese al número gratuito 1-800-528-2806 antes de desmontar el producto. A continuación, envíe este producto, una vez que sea pagado por anticipado y asegurado, a nuestro centro de servicio, con el fin de realizar el reemplazo, cubierto por la garantía. Los productos devueltos al Vendedor para el reemplazo cubierto por la garantía, los cuales una vez recibidos por el Vendedor se confirme que son defectuosos y que están cubiertos por esta garantía limitada, serán reemplazados (a opción única del Vendedor) sin costo para usted y serán devueltos con el porte pagado. Las partes defectuosas serán reemplazadas a opción única del Vendedor por partes nuevas o reconstruidas de fábrica.

ESTA GARANTÍA LIMITADA SUSTITUYE A OTRAS GARANTÍAS EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUYENDO CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZACIÓN O DE ADECUACIÓN PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, O DE CUALQUIER OTRA ÍNDOLE, ADEMÁS DE CUALQUIER OTRA OBLIGACIÓN O RESPONSABILIDAD POR PARTE DEL VENDEDOR. ESTA GARANTÍA LIMITADA NO CUBRE DAÑOS NO RELACIONADOS CON DEFECTO ALGUNO DEL PRODUCTO, DAÑOS CAUSADOS POR LA INSTALACIÓN, LA OPERACIÓN O EL CUIDADO INCORRECTOS (QUE INCLUYEN, ENTRE OTROS, ABUSO, USO INDEBIDO, FALTA DE MANTENIMIENTO RAZONABLE Y NECESARIO, REPARACIONES NO AUTORIZADAS O CUALQUIER ALTERACIÓN A ESTE PRODUCTO), NI LOS CARGOS DE MANO DE OBRA PARA VOLVER A INSTALAR UNA UNIDAD REPARADA O DE REPUESTO, PROBLEMAS RELACIONADOS CON LA INTERFERENCIA, O PARA EL REEMPLAZO DE BATERÍAS.

BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA, EL VENDEDOR SERÁ RESPONSABLE DE DAÑOS EMERGENTES, INCIDENTALES O ESPECIALES QUE SURJAN EN RELACIÓN CON EL USO O CON LA INCAPACIDAD DE USO DE ESTE PRODUCTO. EN NINGÚN CASO, LA RESPONSABILIDAD DEL VENDEDOR POR INCUMPLIMIENTO DE LA GARANTÍA, RESCISIÓN DEL CONTRATO, NEGLIGENCIA O RESPONSABILIDAD ESTRUCTA DEBERÁ EXCEDER EL COSTO DEL PRODUCTO CUBIERTO POR ESTA GARANTÍA. NINGUNA PERSONA ESTÁ AUTORIZADA A ASUMIR POR NOSOTROS NINGUNA RESPONSABILIDAD EN RELACIÓN CON LA VENTA DE ESTE PRODUCTO.

Algunos estados no permiten la exclusión o la limitación de daños emergentes, incidentales o especiales, de manera que es posible que la anterior limitación o exclusión no se aplique a su caso. Esta garantía limitada le proporciona derechos legales específicos y usted también puede tener otros derechos que varían según el estado.



Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi Alliance®.  
Wi-Fi® est une marque déposée de Wi-Fi Alliance®.  
Wi-Fi® es una marca comercial registrada de Wi-Fi Alliance®.



114-5468-000

© 2021 LiftMaster  
All rights reserved.  
Tous droits réservés.  
Todos los derechos reservados.