

# Receptor RF y FoB

con chip de proximidad

## Receptor RF de largo alcance y transmisores inalámbricos de Keyscan

### Transmisores inalámbricos

K-TX2  
K-INTX2



**KRX**

receptor de radiofrecuencia

- Combina la conveniencia de un FoB de radiofrecuencia de largo alcance con un chip de proximidad incorporado para usar con lectores de proximidad HID 125kHz (K-TX2) o INDALA (K-INTX2) .
- El receptor está contenido en un gabinete resistente a la intemperie NEMA 4, IP65 y es adecuado para instalaciones al aire libre.
- Ideal para aplicaciones de control de acceso de seguridad, como asegurar entradas y/o salidas de garajes o portones.
- El receptor proporciona cuatro salidas Keyscan Wiegand cableadas de 36 bits para la conexión a la familia de unidades de control de acceso (ACU)\* de Keyscan. Cuatro salidas Wiegand brindan una solución ideal para el control de puertas múltiples usando un solo receptor.
- Los transmisores ofrecen cuatro botones y están diseñados para admitir instalaciones de puertas múltiples y receptores múltiples.
- El receptor ofrece un innovador control de rango y sensibilidad de RF. El alcance se puede ajustar desde 12" (0,3 m) hasta un máximo predeterminado de fábrica de 150' (45,7 m).
- La operación RF usa una frecuencia ultra alta de 433Mhz.
- Emplea un código variable de 40 bits combinado con una clave de 256 bits para una protección cifrada anti-olfateo y anti-reproducción.
- Transmisores resistentes de larga duración probados con más de 35.000 pulsaciones de botón.

\* Puede que no funcione en otros sistemas de control de acceso

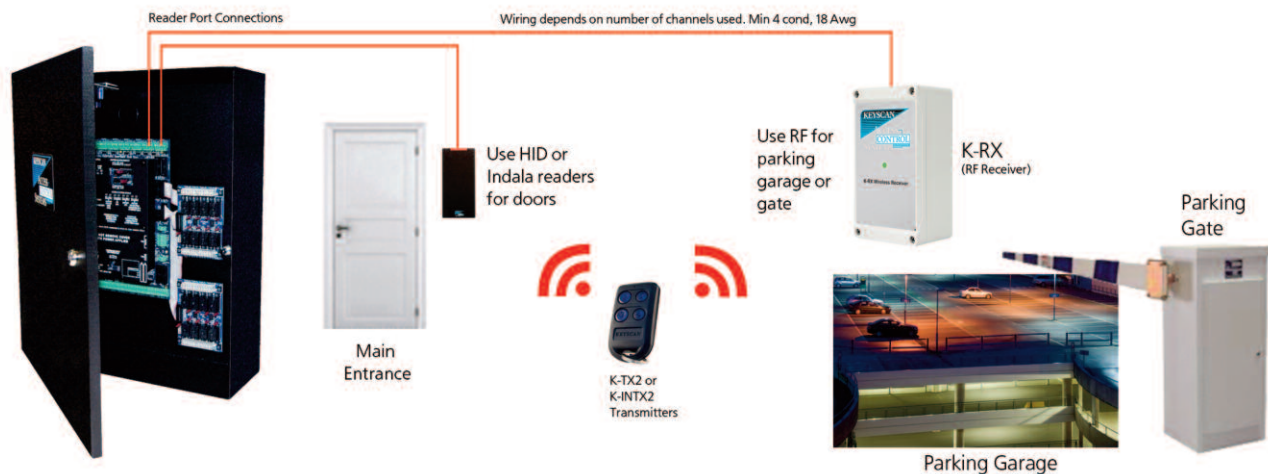
# Receptor RF y FoB

con chip de proximidad

## Características y Beneficios:

- Instalación rápida con la unidad de control de acceso de Keyscan. Inscripción simple de control remoto en el software Keyscan. Un número de titular de tarjeta para todas las activaciones de RF y activaciones de proximidad
- Permite la integración en aplicaciones de puertas/garajes sin costosas excavaciones o instalación de pedestales para montar lectores.
- Permite el seguimiento, la generación de informes de uso y la asignación de privilegios de acceso (incluidas las restricciones de hora y día) cuando se utiliza con las unidades y el software de control de acceso de Keyscan.
- Los FoB funcionan en modo RF de largo alcance, así como en formato de proximidad estándar para otras puertas seguras de control de acceso.
- Los mandos a distancia se pueden pedir con conjuntos de chips de proximidad HID 125kHz K-TX2 o INDALA (K-INTX2).
- Módulo K-RX-SAM opcional disponible para aplicación de salida de relé cuando se usa sin integración de control de acceso. (por ejemplo, abridor de puerta superior).

## Aplicaciones:



## Especificaciones:

Modelo:	KRX	Modelos:	K-TX2 (prox. HID), K-INTX2 (INDALA)
Potencia de entrada:	10 a 24 V CC a 120 mA (típico)	Codificación:	Salto de código con cifrado de 256 bits
Señal de entrada RF:	433 Mhz	TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO:	- 22°C a 50°C - 7.6°F a 122°F
Formato de comunicación:	Salida cableada Wiegand de 36 bits	Material de la Caja:	Membrana de teclado resistente al agua de plástico de alta densidad
Dimensión:	6 1/4" x 3 1/2" x 2 3/8 pulgadas 15,9 x 9,0 x 6,1 cm	Energía:	Batería de litio CR2032 de 3 V Reemplazable en campo
Temperatura de funcionamiento:	- 22°C a 50°C - 7.6°F a 122°	Producción:	RF: 433MHz UHF Proximidad: 125khz

A Member of the Kaba Group



901 Burns Street East Whitby, Ontario,  
L1N 0E6, Canadá Número gratuito:  
1.888.KEYSCAN (Canadá/EE. UU.)  
Teléfono: +1.905.430.7226  
Web: [www.keyscan.ca](http://www.keyscan.ca)

CLAVE 2015-01