

# RX1

## Receptor Inalámbrico

### Descripción

El Receptor Inalámbrico RX1 equipa de capacidad de recepción inalámbrica a las centrales de la Serie Spectra SP (versión 4.5 y posteriores). Equipar una instalación con el RX1 permite usar controles remotos unidireccionales así como transmisores de zona inalámbricos unidireccionales con el sistema.



### Características

- 32 zonas inalámbricas
- Indicador de la fuerza de señal del transmisor
- Máximo número de controles remoto: 32
- Actualización local del firmware vía InField, el software de Actualización de Firmware de Paradox
- Supervisión de congestión RF
- Supervisión de baja batería, sabotaje y de señal de presencia
- 2 salidas PGM que responden a los botones 1 y 2 de los controles REM15, REM1, RAC1
- Supervisión de transmisor de zona inalámbrica

### Compatibilidad

#### Centrales

- Centrales de la Serie Spectra SP V4.5 y posteriores (SP4000, SP5500, SP6000, SP65, y SP7000)

#### Módulos Inalámbricos

- Controles remotos REM15, REM1, RAC1 y REM101
- Contactos de puerta DCT10, DCTXP2, DCT2
- Detectores de movimiento PMD1P, PMD75, PMD85
- El detector de humo WS588P, el detector de calor WH588P, el detector de CO<sup>2</sup> WC588P y el detector de humo SD738

## Vista general del RX1



## Detalles de las características

### • Supervisión Total

El RX1 es totalmente supervisado por la central, lo que incluye la baja batería, el sabotaje y la verificación de presencia. El RX1 también supervisa los transmisores de zonas inalámbricas.

### • PGMs en Placa

El RX1 incluye dos PGMs en placa que responden a los botones 1 y 2 de los controles remotos REM15/REM1/RAC1 (las PGMS son también programables mediante la central).

### • Indicador LED

El RX1 exhibe dos luces LED que informan acerca de la calidad de la recepción RF y del estado de la comunicación del bus.

### • Actualización Local

Actualización local del firmware del RX1 vía la Interfaz de Conexión Directa 307USB.

## Especificaciones

Tensión de Entrada	12 Vcc
Frecuencia	433 MHz ó 868 MHz
Sensibilidad	-110 dBm (433 MHz) ó -106 dBm (868 MHz)
Consumo de Corriente	25 mA
Dimensiones (sin antena)	5.1 x 8.3 x 2 cm (2 x 3.25 x 0.78 in.)
Temperatura de Funcionamiento	0°C a 50°C (32°F a 122°F)
Salidas PGM	PGM1 y PGM2 - vía las PGM 13 y 14 de la central
Antena Monopolo	Antena monopolo; algoritmo de corrección de error