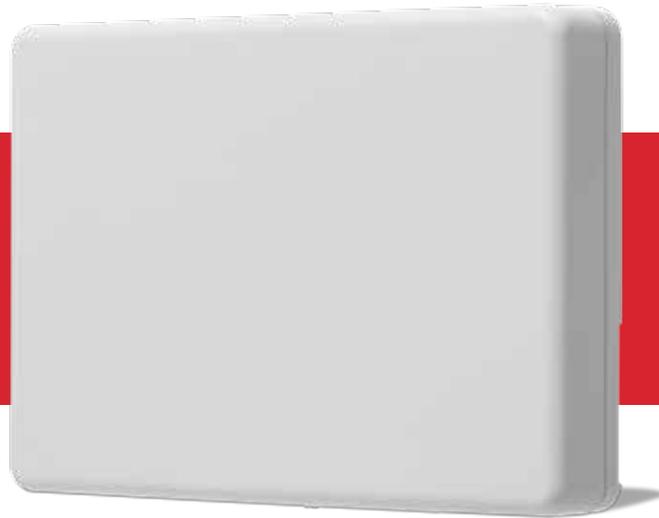




De Tyco Security Products

## Transceptor inalámbrico de 2 vías PowerSeries **TR5164-433**



### Características que hacen la diferencia:

- Soporta dispositivos inalámbricos de 2 vías y de 1 vía
- Soporta 4 teclados sin cables WT5500
- Soporta 60 zonas inalámbricas
- Soporta 16 llaves inalámbricas (cualquier combinación de llaves de 1 o 2 vías)
- Soporta 8 particiones para llaves inalámbricas de 1 vía
- Interruptor de sabotaje de carcasa y de pared
- Diseño compacto
- Fácil procedimiento de registro de dispositivos inalámbricos con WT5500
- 3 LEDs de estado
- Compatible con PowerSeries v4.6+

### Transforme cualquier panel de control PowerSeries en un sistema de alarma inalámbrico con el Transceptor inalámbrico TR5164

El receptor inalámbrico TR5164-433 transforma cualquier panel de control PowerSeries en un sistema de alarma inalámbrico capaz de soportar hasta 4 teclados sin cables, 60 zonas inalámbricas y 16 llaves inalámbricas (las llaves inalámbricas no ocupan zonas).

El TR5164-433 es compatible con todos los paneles de control PowerSeries PC 1616, 1832, 1864 v4.6+.

#### Comodidad inalámbrica

Reduzca el tiempo de instalación y cubra áreas en donde no es posible cablear. Los inalámbricos de 2 vías reducen el tiempo para registrar dispositivos inalámbricos compatibles. Los instaladores confirman los Números de Serie Electrónicos (ESN), los números de zona y los tipos de zona a través de una serie de pantallas muy fáciles de usar.

#### Prueba de ubicación

La ubicación propuesta para cada dispositivo inalámbrico debe ser verificada antes de su montaje. La comprobación de la intensidad de

la señal entre el TR5164-433 y los dispositivos inalámbricos puede realizarse en grupo (prueba de ubicación global) o individualmente. Para asegurarse que la ubicación es correcta dentro de la cobertura inalámbrica, estando en modo prueba, se reduce la sensibilidad del receptor. Esto permite que los instaladores puedan confirmar que la instalación está bien realizada y que puede tolerar cambios en el entorno.

#### LEDs de estado

El TR5164-433 presenta tres LEDs de estado para ayudar con la instalación de los dispositivos inalámbricos y para resolver fallas de funcionamiento del receptor. Los LEDs destellan para indicar si la señal recibida proviene de un dispositivo registrado en el sistema o se trata de interferencia.

Cuando está en modo de prueba de ubicación individual, el receptor hará que destellar la luz verde sólo si se recibe el número de serie del dispositivo que está siendo verificado. Cualquier otra señal, incluyendo señales de dispositivos ya registrados, destellará en rojo.

Sensores y accesorios

## Dispositivos inalámbricos compatibles

Por favor remítase a las hojas de instrucciones de los siguientes dispositivos para mayor información.

El TR5164-433 puede recibir señales de los siguientes dispositivos:

**Panel de alarma:**

PowerSeries v4.6+

**Teclado:**

WT5500-433 v1.4+

**Llaves inalámbricas:**

WS4939, WS4949, WS4959, WS4969, WT4989

**Pulsador de pánico personal:**

WS4938, WS4938-2W

**Alarma de asalto:**

WS4928

**Detector de humo:**

WS4916\*\*, WS4926\*\*

**Detector de CO:**

WS4913\*\*

**Contacto de puerta/ventana:**

WS4945, WS4945CB, WS4965, WS4975, EV-DW4917, EV-DW4955, EV-DW4975\*

**Detector de rotura de vidrio:**

WLS912L-433

**Sensor de inundación:**

WS4985

**Sensor de impacto:**

EV-DW4927SS

**Repetidor:**

WS4920-433

**Detector de movimiento:**

WS4904, WS4904(P), WLS914-433

\* Disponible solamente en Norteamérica, Sudamérica y Nueva Zelanda.

\*\* Para instalaciones residenciales de incendio deben usarse dos repetidores WS4920.

## Especificaciones

Dimensiones ..... 146 mm x 105 mm x 25 mm  
(5-3/4" x 4-1/8" x 1")

Consumo de corriente ..... 60 mA

Frecuencia ..... 433.92 MHz

Ubicación ..... puede cablearse hasta 750 pies/230 m desde el panel principal con cable calibre 22 (AWG)

Temperatura de trabajo ..... -10 a 55 °C (14-131 °F)

Nota: Probado bajo UL/ULC para 0°C a +49°C (32-122°F), 85% R.H.

Tensión de entrada ..... 12Vdc

Peso ..... 5.36 oz (152 g)

Humedad relativa ..... 93% no condensada

### Información para realizar pedidos

TR5164-433 ..... Transceptor inalámbrico de 2 vías