

# Módulo transceptor universal inalámbrico



**UWTC-REC6 se muestra en su tamaño real.**

**PENDIENTE DE PATENTE**

**Añada fácilmente un sensor inalámbrico a su medidor, controlador, grabador o registrador de datos.**

Todos los modelos se muestran en un tamaño inferior al real.

**Interactúa directamente con PLCs y registradores de datos de múltiples canales para formar un sistema de control y una medición inalámbrica completa.**

Conector de termopar inalámbrico universal UWTC-2, visite [es.omega.com](http://es.omega.com).

Inalámbrico hasta 120 m (400')

El UWTC recoge la señal inalámbrica de cualquier transmisor inalámbrico de la serie UW y emite una señal de tensión compatible con los instrumentos de procesos estándar.

UWTC-REC6.

cable de 1,8 m (6')

DP24-E, indicador de procesos, se vende por separado, visite [es.omega.com](http://es.omega.com).

- ✓ Añade capacidad inalámbrica a cualquier instrumento de entrada de procesos estándar
- ✓ Señal de salida analógica
- ✓ Se conecta fácilmente a medidores de panel, controladores, PLCs, grabadores de gráficos y registradores de datos
- ✓ Operación de canal único y sencillo
- ✓ Incluye soporte de montaje y un cable integral de 1,8 m (6').
- ✓ Alimentado por instrumento central o suministro de potencia externo
- ✓ Compatible con transmisores inalámbricos de todas las series OMEGA UW.

Con los nuevos módulos de transceptores inalámbricos universales de OMEGA puede eliminar la conexión por cable entre su sensor y su instrumento. Simplemente conecte este transceptor a la entrada analógica de su instrumento y podrá recibir mediciones de forma inalámbrica desde varios sensores inalámbricos, incluyendo el termopar inalámbrico de OMEGA y los conectores RDT, pH, temperatura infrarroja, humedad relativa, transmisores de entrada de procesos y nuestra serie NB9 de conjuntos de sonda/transmisores inalámbricos industriales.

## ESPECIFICACIONES

- Alimentación:** 12 a 24 Vcc a 50 mA
- Salida analógica:** 1, no aislada, retransmisión de 0 a 5 Vcc, de 0 a 10 Vcc
- Conexión:** Cable de salida analógica integral de 1,8 m (6') (incluido) con extremo alámbrico pelado, tanto para alimentación como para salida
- Rango de entorno operativo:** -10 a 70 °C (14 a 158 °F), 0 a 95% de HR (sin condensación)
- Receptor de Radiofrecuencia (RF):** 2,4 GHz
- Carcasa:** plástico ABS
- Dimensiones:** 76 de largo x 32 de ancho x 26 mm de alto (3 x 1,25 x 1")

**Para hacer su pedido, Visit [es.omega.com/uwtc-rec6](http://es.omega.com/uwtc-rec6) para consultar precios y detalles**

N.º de modelo	Descripción
UWTC-REC6-(* )	Transceptor inalámbrico para transmisores y conectores inalámbricos de la serie UW
REC6-PC	Cable de programación y software de instalación para Windows® (uno requerido)
PSU-93	Suministro eléctrico de 24 Vcc, 200 mA (opcional)

Completo de serie con cable de 1,8 m (6'), soporte de montaje y manual del operador.

\* Especifique la señal de salida analógica: "V1" para 0 a 5 Vcc o "V2" para 0 a 10 Vcc.

Ejemplo de pedido: UWTC-REC6-V1, conversor/transceptor inalámbrico con salida analógica de 0 a 5 Vcc.