

EE244 TRANSMISOR INALÁMBRICO MODULAR PARA TEMPERATURA, HUMEDAD Y CO2



El transmisor inalámbrico modular EE244 se basa en el protocolo IEEE 802.15.4 con una frecuencia de transmisión de 2.4 GHz y mide hasta tres cantidades físicas: humedad relativa, temperatura y CO2.

Acomoda hasta 3 sondas de detección, que se pueden conectar directamente a la unidad básica EE244 o con un cable de conexión de hasta 10 m de longitud. El robusto gabinete cuenta con una antena externa y una pantalla opcional.

El transmisor inalámbrico EE244 funciona con cuatro baterías alcalinas AA, pero también se puede conectar a una fuente de alimentación externa. Dependiendo del número de sondas, las cantidades físicas medidas y la velocidad de muestreo y transmisión, las baterías pueden durar hasta 3 años.

SKU: EE244 | **Categorías:** [Humedad](#), [Productos](#), [Sensores de humedad inalámbricos](#), [Sensores de temperatura inalámbricos](#), [Sensores inalámbricos de CO2](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Sensores disponibles:

- EE871 (CO2)
- EE07 (T, RH)
- EE03 (T, RH)

Características principales EE244

- Medición de temperatura, humedad y CO2.
- Sondas intercambiables conectables
- Utiliza cuatro baterías estándar de 1.5 V AA
- Fuente de alimentación externa posible
- Sensores intercambiables de E + E
- Una red inalámbrica puede contener hasta 500 transmisores
- Sensores remotos de hasta 10 metros.
- Duración de la batería de hasta 3 años.
- Pantalla opcional
- Carcasa robusta con antena externa.

Datos técnicos EE244

Valores De Medición

1. Humedad, temperatura, CO2

Sistema De Transmisión

1. IEEE 802.15.4

Gama De Radio

1. 1000m en campo abierto

Frecuencia De Transmisión

1. 2.4 GHz

Poder De Transmisión

1. 10mW

[/vc_column_text][[/tab][vc_column_text]Fichas De Datos

- [Hoja de datos EE240](#)
- [Accesorios](#)
- [Hoja de datos del kit de calibración de humedad](#)

Manual

- [Kit de calibración - Guía del usuario](#)
- [Manual EE240](#)

Preguntas frecuentes

¿Cuál es la diferencia entre una salida de corriente de 2 hilos y una de 3 hilos?

El transmisor con tecnología de "dos cables" recibe la energía del proceso, y la señal es transportada por el cable de retorno (circuito cerrado de corriente). Con la tecnología de "tres cables", la fuente de alimentación es independiente de la salida de corriente: 2 cables son la fuente de alimentación y el tercero transporta la señal.

COTECNO

COTECNO