

# TEMPUS® AIR MS

## Módulo de sensor único/múltiple



El módulo recibe datos de campo de 1 a 4 entradas de sensor (entre temperatura, humedad del suelo, humedad del aire, viento y pluviómetro).

El módulo se comunica con el Gateway (3G o Wi-Fi) transmitiendo los datos de campo detectados.

El módulo permite la conexión directa desde un smartphone/tablet a través de Bluetooth®.

**Módulo de sensor único/múltiple alimentado por batería, IP68 con control BT y LoRa™.**

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Conexión de radio LoRa™ [868-868.6] MHz, 25 mW
- 1 o 4 entradas de sensor (S1 o S4 respectivamente)
- Alcance de LoRa™ hasta 800 m
- 1 entrada de adquisición de temperatura (solo modelo S4)
- 1 o 3 entradas configurables (respectivamente para S1 y S4):
  - Contacto seco (sensor de lluvia, pluviómetro...)
  - Pulso (caudalímetro, sensor de viento)
  - Analógico 0-3,5 V (sensor de humedad)
- Bluetooth® Smart 4.0 de baja energía
- Función de alerta basada en umbrales diarios
- Gestión remota a través de la aplicación MyToroTempus y la plataforma web MyToroTempus.com
- Resistente al agua IP68
- Fuente de alimentación por batería de 9 V CC
- Temperatura de funcionamiento: de -20 °C a 60 °C

**LOS MÓDULOS ESTÁN ALIMENTADOS POR BATERÍA SIN NECESIDAD DE CABLEADO**

Descubra la aplicación MyToroTempus para monitorizar y controlar su SISTEMA TEMPUS® AIR



Descarga gratuita en App Store o Google Play



## Codificación

Código	Descripción
TEMP-AIR-S1	Tempus® Air MS - Módulo de sensor único de CC
TEMP-AIR-S4	Tempus® Air MS - Módulo de sensor múltiple de CC

LoRa™

Proceso de cableado sin preocupaciones gracias al etiquetado de entrada claramente visible



El módulo de sensor múltiple puede funcionar con los siguientes sensores



Sensor de humedad del suelo



Sensor de temperatura



Sensor de caudalímetro\*



Sensor de pluviómetro



Sensor de humedad del aire



Sensor de velocidad del viento



Consulte la sesión siguiente para obtener detalles y especificaciones de los sensores

\*puede funcionar con cualquier caudalímetro pulsátil



Conectores de cable impermeables incluidos

MANUAL



Batería no incluida