

TEMPUS® AIR MS

Einzel-/Multi-Sensor-Modul



Das Modul empfängt Felddaten von 1-4 Sensoreingängen (unter anderem Temperatur, Bodenfeuchtigkeit, Luftfeuchtigkeit, Wind und Niederschlagsmesser).

Das Modul kommuniziert mit dem Gateway (3G oder Wi-Fi) und überträgt die erfassten Felddaten.

Das Modul ermöglicht eine direkte Verbindung vom Smartphone/Tablet aus über Bluetooth®.

**LoRa™ gesteuertes, IP68-
batteriebetriebenes
Einzel-/Multisensormodul.**

SPEZIFIKATION UND MERKMALE

- LoRa™-Funkverbindung [868-868,6] MHz, 25mW
- 1 oder 4 Sensoreingänge (S1 bzw. S4)
- Reichweite von LoRa™ bis zu 800 m
- 1 Temperaturerfassungseingang (nur Modell S4)
- 1 oder 3 konfigurierbare Eingänge (jeweils für S1 und S4):
 - Trockenkontakt (Regensensor, Niederschlagsmesser, ...)
 - Impuls (Durchflussmesser, Windsensor)
 - Analog 0-3,5V (Feuchtigkeitssensor)
- Bluetooth® Smart 4.0 Niedrigenergie
- Warnfunktion auf der Grundlage von Tagesschwellenwerten
- Fernverwaltung über die MyToroTempus App und MyToroTempus.com Web-Plattform
- Wasserdicht (IP68)
- Stromversorgung 9V DC Batterie
- Umgebungstemperatur: -20°C bis 60°C

***DIE MODULE SIND
BATTERIEBETRIEBEN UND MÜSSEN
NICHT VERKABELT WERDEN***

Entdecken Sie die MyToroTempus App zur Überwachung und Steuerung Ihres TEMPUS® AIR SYSTEMS



Kostenloser Download im App Store oder bei Google Play



Kodifizierung

Code	Beschreibung
TEMP-AIR-S1	Tempus® Air MS - DC-Modul mit einem einzigen Sensor
TEMP-AIR-S4	Tempus® Air MS - DC-Modul mit mehreren Sensoren

**Problemloser Verdrahtungsprozess
durch gut sichtbare
Eingangskennzeichnung**



Das Multisensormodul kann mit den folgenden Sensoren arbeiten

Bodenfeuchtigkeits-
sensor



Temperatur-
sensor



Durchflussmesser-
Sensor*



Niederschlags-
messer-Sensor



Luftfeuchtigkeits-
sensor



Windgeschwin-
digkeitssensor



Siehe nächste Sitzung für Details und Spezifikationen zu Sensoren

**es kann mit jedem pulsierenden Durchflussmesser arbeiten*



*Inklusive wasserdichtem
Kabelverbinder*

MANUAL



Batterie nicht enthalten