

TEMPUS® AIR MS

Módulo de sensor único / múltiplo

O módulo recebe dados de campo de 1 a 4 entradas de sensor (entre temperatura, umidade do solo, umidade do ar, vento e calibre de chuva).

O módulo comunica à gateway (3G ou Wi-Fi) transmitindo os dados de campo detectados. O módulo permite conexão direta de um smartphone / tablet via Bluetooth®.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- conexão Radio Lora™ [868-868,6] MHz, 25 MW
- 1 ou 4 entradas de sensor (S1 ou S4, respectivamente)
- Escopo de Lora™ até 800 m
- 1 entrada de aquisição de temperatura (somente modelo S4)
- 1 ou 3 entradas configuráveis (respectivamente para S1 e S4):
 - Contato seco (sensor de chuva, pluviometro...)
 - pulso (medidor de vento, sensor de vento)
 - analógico 0-3.5 v (sensor de humidade)
- Bluetooth® Smart 4.0 de baixa energia
- Função de alerta com base em limiares diários
- Gerenciamento remoto através do aplicativo MyTorotempus e a plataforma web mytorotempus.com
- IP68 resistente à água
- 9 V fonte de alimentação da bateria DC
- Temperatura de operação: de -20 ° C a 60 ° C

Módulo de sensor único / múltiplo alimentado por bateria, IP68 com controle BT e Lora™.

Os módulos são alimentados por bateria sem a necessidade de cablagem

Descubra o aplicativo MyTorotempus para monitorar e controlar seu sistema Tempus® AIR.



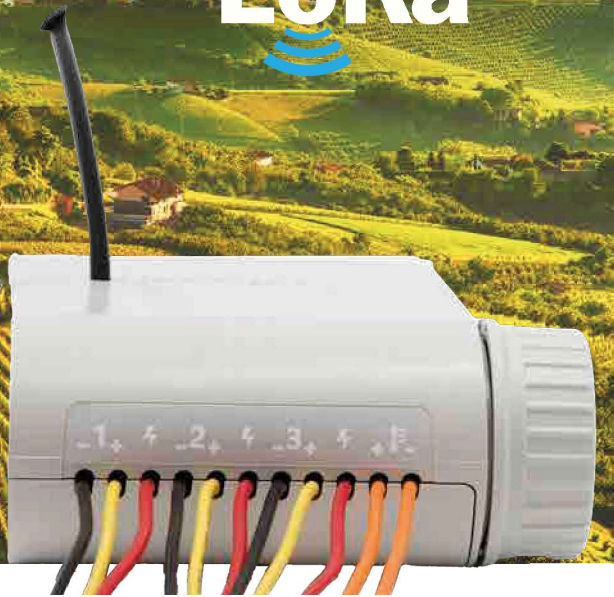
Download grátis na App Store ou Google Play



Codificação

Código	Descrição
TEMP-AIR-S1	Tempus® Air MS - Módulo de sensor único de CC
TEMP-AIR-S4	Tempus® Air MS - Módulo de sensor múltiplo de CC

Processo de conexão
facilitado graças à
etiquetagem de entrada
claramente visível



O módulo pode funcionar com os seguintes sensores



Sensor de umidade
do solo



Sensor de
temperatura



Sensor de
caudalímetro*



Sensor do
pluvímetro



Sensor de umidade
do ar



Sensor de
umidade do
ar



Veja a seguinte sessão para detalhes e especificações dos sensores



Conectores de cabos
impermeáveis
incluídos

*) Pode trabalhar com qualquer medidor de vazão pulsátil