



nMETOS FROST

Código: METOS-PAGE-NMETOS-FROST

Marca: METOS

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

nMETOS FROST La última solución Ag-Smart que ayuda Lucha contra los daños de las heladas En su campo SOLICITAR PRESUPUESTO El nMETOS FROST forma parte de la última generación de dispositivos de red de bajo consumo que ofrecen a los agricultores acceso remoto en tiempo real a las condiciones del campo las 24 horas del día, los 7 días de la semana. Las heladas primaverales pueden ser devastadoras para cualquier agricultor - no sólo puede dañar las plantas y/o los cultivos del campo, sino destruirlos por completo. De este modo, se pierde una gran cantidad de trabajo, tiempo y esfuerzo que el agricultor dedica a plantar y cuidar los campos; en el peor de los casos, también puede suponer una pérdida financiera extrema.

El cambio climático está acentuando la aparición de heladas primaverales, que coincide con la floración y provoca enormes pérdidas de producción cada año. Para evitar perder toda una campaña agrícola, Pessl Instruments desarrolló nMETOS solución FROST que le permite prever y gestionar mejor estos acontecimientos. Acerca de nMETOS FROST nMETOS FROST es un producto sencillo creado para un caso de uso específico: Detectar temperaturas de bulbo húmedo y seco e informar a los clientes de los riesgos en tiempo real basándose en la lógica integrada en el producto. Nuevo HERRAMIENTA DE PREDICCIÓN DE HELADAS En previsiones meteorológicas precisas en época de heladas se convierte en esencial.

Hemos introducido un nuevo gráfico que incluye datos medidos en tiempo real de su emisora sensores de temperatura de bulbo húmedo junto con una predicción precisa de la evolución de la temperatura en las próximas 48 horas. Esto le permite conocer las condiciones actuales de su huerto y/o campo, a previsión específica del emplazamiento para las condiciones clave de las heladas y seguir las tendencias históricas. Principales ventajas A partir de sensores específicos del lugar, el módulo de heladas proporciona las mediciones de temperaturas de bulbo húmedo y bulbo seco. Cuando está a punto de producirse una helada, se envía una alerta por texto, sonido y correo electrónico.

Conozca el momento exacto en que los cultivos corren peligro. Determine si sus herramientas de mitigación de heladas están teniendo el efecto deseado o necesitan ajustarse para ser más eficientes. <Especificaciones técnicas REPORTAJE VALOR Vivienda Plástico de policarbonato resistente a los rayos UV (clase de protección IP65) Dimensiones 30x26x8 cm Peso 0,6 kg Conectividad NB-IoT NB1 / Cat-M1 Alimentación 2 pilas primarias de 3,6 V de alta capacidad SENSORES Temperatura de bulbo húmedo Temperatura de bulbo seco Sensor de temperatura: DS18B20 Temperatura de funcionamiento: -55 °C a +125 °C Error del termómetro: De -10 °C a +85 °C: ±0.3 °C A la deriva: ±0.2 °C Recomendaciones y notas adicionales Recomendamos utilizar Suscripción de 3 meses a la previsión meteorológica. ¿Quiere saber más?

Descargar el nMETOS FROST folleto. ¿Le interesa el producto? Solicitar un presupuesto Póngase en contacto con nosotros y reciba una oferta sin compromiso.

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)