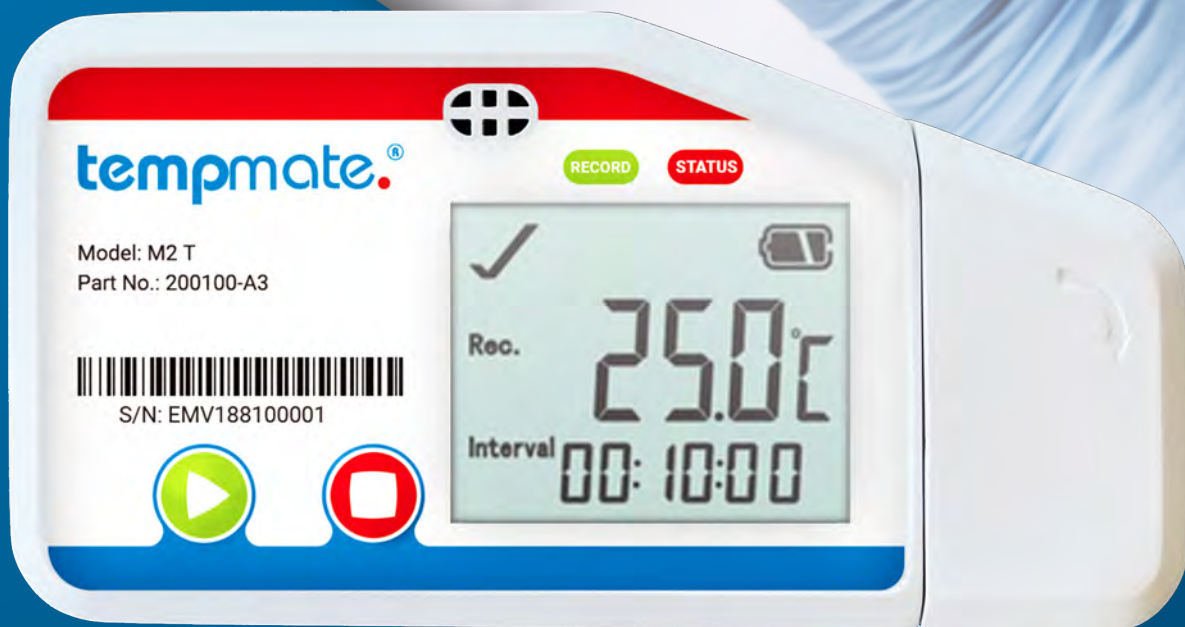


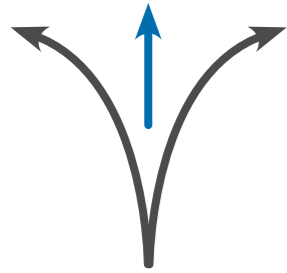
tempmate.[®]

Echa un vistazo al nuevo

tempmate.[®]-M2

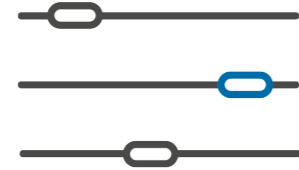


BENEFICIOS



FLEXIBILIDAD

Con **tempmate**.[®]-M2, puede elegir entre un sensor de temperatura de alta precisión o un sensor adicional de humedad relativa. Además, para ampliar el rango de medición de **tempmate**.[®]-M2 hasta -80 °C y + 200 °C, tiene la opción de elegir entre 3 sensores externos diferentes. Gracias al soporte especial, este dispositivo se puede utilizar tanto en aplicaciones fijas como móviles y, por lo tanto, puede controlar de forma fiable sus mercancías en cualquier lugar.



CONTROL DE DAÑOS

tempmate.[®]-M2 le ofrece muchas posibilidades para detectar rápidamente si sus productos han sido expuestos a influencias ambientales y físicas incorrectas. Configurando hasta 6 valores límite de alarma adaptados a su mercancía, puede detectar riesgos a tiempo. 2 luces LED le proporcionan información inmediata sobre el estado de su mercancía y la pantalla LCD integrada le muestra información detallada sobre las condiciones en el momento.



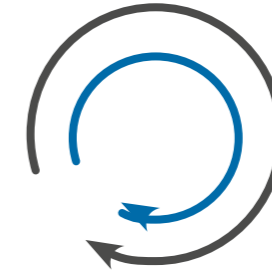
RENTABLE

A menudo, el precio de compra, por sí solo, no es lo único que debe considerarse a la hora de implementar registradores de datos en sus operaciones diarias. **tempmate**.[®]-M2 no necesita ningún accesorio adicional y puede ser configurado por usted mismo con su software gratuito si fuese necesario. Con esta solución, no incurrirá en tarifas de licencia ni costos ocultos. Su fácil manejo le ahorra tiempo y costes de personal.



FIABLE

tempmate.[®]-M2 no solo le ofrece la mejor tecnología de sensores de alta calidad, también un registro de respaldo que evita que se pierdan sus datos sensibles e importantes. Junto a su protección por contraseña, obtiene un dispositivo que no solo registra sus datos de manera fiable, sino que también los protege de pérdidas o usos indebidos. Por último, su estuche rígido y respetuoso con el medio ambiente, convierte a **tempmate**.[®]-M2 en un compañero robusto para sus bienes y en un protector de sus datos.



REUTILIZABLE

Su batería intercambiable convierte a **tempmate**.[®]-M2 en un compañero permanente a la hora de monitorizar sus mercancías. Simplemente girando la tapa de la parte posterior del dispositivo, la batería de botón estándar CR2450 se puede reemplazar fácilmente por una nueva. Esto no es solo bueno para el medio ambiente, si no que también es bueno para su economía, porque los reemplazos frecuentes ya no son un problema.



FÁCIL MANEJO

Solo es necesario un botón para operar **tempmate**.[®]-M2, todo lo demás sucede casi por sí solo. Cuando se detiene el dispositivo se crea un PDF automáticamente, con todos sus datos importantes. Este informe se puede analizar y archivar fácilmente gracias a su interfaz USB incorporada.



Especificaciones técnicas principales tempmate.®-M2 T

Sensor de temperatura	Sensor de temperatura digital HQ (interno, externo opcional)
Rango de temperatura	-30 °C a +70 °C (-40 °C a +90 °C con sensor de temperatura externo) (-80 °C to +200 °C con sensor PT100 externo)
Precisión de temperatura	±0,3 °C (de -20 °C a + 40 °C, otros 0,5 °C)
Resolución de temperatura	0,1 °C
Sensor de humedad	N/A
Rango de humedad	N/A
Precisión de humedad	N/A
Resolución de humedad	N/A
Almacenamiento de datos	60.000 valores
Pantalla	Gran pantalla LCD multifunción
Ajuste de Inicio	Manualmente pulsando el botón, por software o temporizado
Tiempo de grabación	Hasta 6 meses
Intervalo de grabación	Desde 10 s hasta 11h 59 min. (predeterminado 10 min.)
Configuración de alarma	Hasta 6 puntos personalizables
Tipo de alarma	Alarma única o acumulativa
Batería	CR2450 / reemplazable por el cliente
Dimensiones	100 x 53 x 12 mm
Peso	54 g
Clase de protección	IP65
Interfaz de conexión	USB 2.0, tipo A
Conformidad	EN 12830, CE, RoHS
Software	Lector de PDF o CSV o software tempbase 2 / descarga gratuita
Interfaz para PC	Puerto USB integrado
Reprogramable	Sí, con herramienta HTML interna o software tempbase 2 opcional
Informes automáticos	PDF y CSV



Especificaciones técnicas principales tempmate.®-M2 TH

Sensor de temperatura	Sensor de temperatura digital HQ (interno, externo opcional)
Rango de temperatura	-30 °C a +70 °C (-40 °C a +90 °C con sensor de temperatura externo) (-80 °C to +200 °C con sensor PT100 externo)
Precisión de temperatura	±0,3 °C (de -20 °C a + 40 °C, otros 0,5 °C)
Resolución de temperatura	0,1 °C
Sensor de humedad	Sensor de temperatura / humedad digital HQ (interno, externo opcional)
Rango de humedad	0%rH a 100%rH
Precisión de humedad	±3%rH (20 a 80%rH), 5% otros (a 25 °C)
Resolución de humedad	0,1%rH
Almacenamiento de datos	60.000 valores
Pantalla	Gran pantalla LCD multifunción
Ajuste de Inicio	Manualmente pulsando el botón, por software o temporizado
Tiempo de grabación	Hasta 6 meses
Intervalo de grabación	Desde 10 s hasta 11h 59 min. (predeterminado 10 min.)
Configuración de alarma	Hasta 6 puntos de temperatura y 2 puntos de humedad, personalizables
Tipo de alarma	Alarma única o acumulativa
Batería	CR2450 / reemplazable por el cliente
Dimensiones	100 x 53 x 12 mm
Peso	54 g
Clase de protección	IP65
Interfaz de conexión	USB 2.0, tipo A
Conformidad	EN 12830, CE, RoHS
Software	Lector de PDF o CSV o software tempbase 2 / descarga gratuita
Interfaz para PC	Puerto USB integrado
Reprogramable	Sí, con herramienta HTML interna o software tempbase 2 opcional
Informes automáticos	PDF y CSV



Especificaciones técnicas principales accesorios tempmate.®-M2

tempmate.®-M2 Sensor de temperatura externo

Sensor	Sensor de temperatura digital HQ
Rango de temperatura	-40 °C a +90 °C
Precisión de temperatura	0,3 °C (de -20 °C a + 40 °C, otros 0,5 °C)
Resolución de temperatura	0,1 °C
Punta de la sonda	Acero inoxidable (30 x 5 mm)
Conexión de la sonda	Conector tipo M2-USB
Longitud del cable	1,2 m
Diámetro del cable	3 mm
Recubrimiento del cable	Policloruro de vinilo (PVC)

tempmate.®-M2 Sensor de temperatura externo

Sensor	Sensor PT100
Rango de temperatura	-80 °C a +200 °C
Precisión de temperatura	±1 °C
Resolución de temperatura	0,1 °C
Punta de la sonda	Acero inoxidable(30 x 5 mm)
Conexión de la sonda	Conector tipo M2-USB
Longitud del cable	1,2 m
Diámetro del cable	3 mm
Recubrimiento del cable	Politetrafluoroetileno (PTFE) - Teflón®

tempmate.®-M2 Sensor de temperatura / rH externo

Sensor	HQ Digital Temperature/Humidity Sensor
Rango de temperatura	-40 °C a +90 °C
Precisión de temperatura	0,3 °C (de -20 °C a + 40 °C, otros 0,5 °C)
Resolución de temperatura	0,1 °C
Rango de humedad	0 - 100% rH
Precisión de humedad	±3% rH (10% a 70%), 5% otros (a +25 °C)
Resolución de humedad	0,1% rH
Punta de la sonda	Acero inoxidable (30 x 5 mm)
Conexión de la sonda	Conector tipo M2-USB
Longitud del cable	1,2 m
Diámetro del cable	3 mm
Recubrimiento del cable	Policloruro de vinilo (PVC)



ÉTICO Y SOSTENIBLE

Esta declaración de objetivos establece el propósito y los valores de la empresa, así como los principios comerciales que dictan nuestro trabajo. Logramos nuestros objetivos juntos. Nos guía nuestro deseo de actuar de una manera ética, sostenible y responsable hacia la humanidad y el medio ambiente.

Desarrollar nuestra tecnología existente y conectarla digitalmente para hacerla más económica, precisa y preparada para el futuro: este es nuestro objetivo con **tempmate.®**. Queremos hacer que los procesos posteriores de producción, preproducción sean aún más eficientes y sostenibles.

VIVIENDO POR VALORES COLECTIVOS

Sacamos nuestra fuerza de la cooperación constructiva y respectiva entre el consejo de administración y todos los miembros del personal. Abordamos nuevos proyectos y nuevas tareas con valentía y determinación. Formamos a nuestros empleados y les ayudamos a crecer a largo plazo. Alentamos a nuestros empleados a pensar por sí mismos para que puedan crear nuevas innovaciones para nuestros clientes.

El coraje es un desafío que nos planteamos constantemente. Nuestras acciones están moldeadas por nuestro respeto y aprecio por la humanidad y el medio ambiente. Con cada nuevo producto, estamos integrando cada vez más elementos sostenibles y evitando desperdiciar recursos importantes. Nuestras soluciones crean libertades en lugar de dependencias.

Nuestros clientes son el corazón de nuestro trabajo diario y compartir nuestro éxito es lo más importante. El agradecimiento es más que una simple palabra para nosotros: es lo que distingue a todos los empleados de **tempmate.®**.

Defendemos el entusiasmo y la confianza mutua, una atmósfera positiva y amigable, la confianza y el espíritu emprendedor y la acción a todos los niveles.

Nos esforzamos por lograr una relación a largo plazo con nuestros socios comerciales, y una que esté marcada por la equidad, la confianza y la confianza. Logramos nuestros objetivos juntos y estamos reduciendo el desperdicio en todos los sectores.