tempmate. - M1

tempmate.-M1®

Pagistrador de temperatura multiuso, para monitorizar la cadena de frio









ALIMENTACION



PRODUCTOS TECNICOS

Intuitivo registrador de temperatura multiuso, para monitorizar la cadena de frio.

Tempmate[®] M1, el mejor registrador de datos de temperatura, con sensor interno o externo. Pantalla multifunción y generación automática de un informe en PDF.















IP 67 Temperature range protected -30°C to +70°C

EN 12830

Automatic PDF report

GDP compliant

tempmate.®-M1

If temperature matters.





Fácil manejo



1 Listo para su uso debido a su pre configuración o después del ajuste a través del software



O 2 Introduzca un tempmate en marcha (start) en sus envíos



O3 Conecte el registrador PARADO (stop) directamente a un puerto USB



04 Informe automático en PDF, con todos los detalles importantes

¿Interesado en su cadena de frio? tempmate.º-M1 monitoriza continuamente todos los datos relevantes.

Los registrador tempmate® M1 están especialmente diseñados para monitorizar la cadena de frio en la logística farmacéutica. El dispositivo tempmate® M1 esta pre programado y se puede utilizar al instante para controlar sus envíos, sensibles a la temperatura.

El informe generado en PDF contiene información detallada como la curva de datos, cada una de las mediciones en formato de tabla e informaciones estadísticas.

Un vistazo a sus beneficios

- Control de la temperatura a lo largo de toda la cadena de frio
- Rentable y fiable
- Diseño inteligente, funcionamiento intuitivo
- Impermeable y compatible con alimentos
- Software gratuito para una configuración individual
- Detallado informe en PDF que incluye grafico y tabla de datos
- Pantalla LCD con toda la información mas relevante

ESPECIFICACIONES TECNICAS		Intervalo de medición	10 segundos hasta 11 h 59 min. (15 min. por defecto)
		Ajustes de alarma	Ajustable hasta 5 limites de alarma
Sensor de temperatura	NTC interno y externo opcional	Tipo de alarma	Alarma individual o acumulada
Rango de temperaturas	-30°C a +70°C (-40°C a +90°C con ext. sensor)	Batería	CR2032 / reemplazable por el usuario
Precisión	$\pm 0.5^{\circ}$ C (at -20 $^{\circ}$ C a + 40 $^{\circ}$ C)	Dimensiones	80mm x 34mm x 14mm (L x W x D)
T90	5min (internal sensor) / 30s (external sensor)	Clase de protección	IP67
Resolución	0.1 °C	Requisitos del sistema	Lector de PDF
Almacenamiento de datos	32,000 valores	Connection Interface	USB 2.0, A-Type
Pantalla	LCD multifunción	Certificación	12830, certificado de calibración, CE, RoHS
Comienzo de las lecturas	Manualmente, pulsando un botón o automáticamente a la hora de inicio programada	Software	tempbase.® Lite software /descarga gratuita
		Interface para PC	Puerto USB integrado
Tiempo de grabación	Programable libremente por el usuario, hasta 12 meses	Informe automático en PDF	Si