

Data Loggers TempMate - de Temperatura S1 v2 y S1 PRO de un solo uso - sin pantalla y reprogramable - COMPARATIVO



Modelo	S1 v2	S1 PRO
Referencia	S1C10A01000	S1T-000
Tipo	de un solo uso sin pantalla REPROGRAMABLE mediante Software gratuito Tempbase -D	de un solo uso sin pantalla REPROGRAMABLE mediante herramienta de configuración incorporada en la memoria USB
Sensor	interno incluido	
Rango de medición	-30... +70°C (-22... +158°F)	
Resolución de lecturas	0,1°C	
Precisión	±0,5°C entre -20... +40°C ±1°C en el resto del rango	±0,3°C entre -30... +70°C
Duración	hasta 110 días (modelo estándar, intervalo de lectura 10 minutos)	hasta 200 días (modelo estándar, intervalo de lectura 10 minutos)
Memoria	no volátil de 16.000 registros	no volátil de 32.000 registros
Número de serie	individual para cada Data Logger	
Caducidad	fecha impresa en el frontal	
Leds	de funcionamiento y estado	
Certificado de validación	a 6 puntos de temperatura en la memoria del Data Logger	
Informes	PDF y CSV automáticos mediante conexión a puerto USB sin necesidad de parar el Data Logger	
Pila	CR2450 no reemplazable	
Protección	IP67	IP66
Medidas	83 x 47 x 7 mm	86 x 40 x 8,7 mm
Peso	14,6 gramos	15,2 gramos
Documentación adjunta	de envío individual, bolsa hermética para Data Loggers re-programados e instrucciones de uso.	ninguna disponible a través de la web
Campos / Opciones configuradas en el modelo estándar		
Unidad de medida	°C	°C
Zona horaria	UTC+00:00	UTC+00:00
Intervalo de registro	10 minutos	10 minutos
Opción de inicio	mediante botón	mediante botón
Inicio retardado	ninguno	ninguno
Opción de paro	mediante botón	mediante botón
Password de apertura documentos	No	No
Alarmas	ninguna	ninguna

Parámetros configurables	Mediante Software gratuito TempBase -D	Mediante herramienta de configuración incluida en el Data Logger
	opciones a escoger	opciones a escoger
Unidad de medida	<ul style="list-style-type: none"> • °C • °F 	<ul style="list-style-type: none"> • °C • °F
Zona horaria	cualquiera UTC existente	cualquiera UTC existente
Intervalo de registro	cualquier hasta 11 H 59 min y 50 seg	cualquier hasta 24 horas
Opciones de inicio	<ul style="list-style-type: none"> • Mediante botón • en una fecha predeterminada • Inmediatamente 	<ul style="list-style-type: none"> • Mediante botón • en una fecha predeterminada
Inicio retardado	cualquier hasta 24 horas y 59 min	cualquier hasta 30 días
Opciones de paro	<ul style="list-style-type: none"> • mediante botón • mediante Software 	<ul style="list-style-type: none"> • mediante botón • cuando agote la memoria
Referencias de usuario	campo alfa-numérico	campo alfa-numérico
Password de apertura de documentos	<ul style="list-style-type: none"> • No • en PDF y CSV 	---
Alarmas	<ul style="list-style-type: none"> • No • hasta 5 alarmas individuales o acumulativas con o sin retardo (3 de máxima y 2 de mínima) 	<ul style="list-style-type: none"> • No • hasta 6 alarmas individuales o acumulativas con o sin retardo (3 de máxima y 3 de mínima)