

Termómetro con sistema de alarma

Certificado refrigerador/Freezer

Este termómetro se caracteriza por incluir un sensor con un recipiente de glicol, esto garantiza una mayor precisión en la toma de la temperatura, dando una estabilidad en las fluctuaciones de la misma causadas por la apertura frecuente de la puerta del freezer o refrigerador.

También imita las lecturas de la temperatura en un ambiente similar al de los fluidos comunmente almacenados en refrigeradoras y freezers, de los laboratorios.



Model 12213

- Respuesta rápida, sensor externo de acero inoxidable con un cable de 10pies (3 metros) sellado en una botella con propilen glicol, solución clasificada como GRAS (generally recognized as safe)
- Sensor interno para monitorear la temperatura ambiente
- Memoria de Min/Max para almacenar la temperatura mas baja y la mas alta, utilizando ya sea el sensor interno o el externo
- Min/Max cuenta con alarma audible, las advertencias las da cuando la temperatura esta fuera de rango con el sensor externo
- Selección de escala °C/°F

Rango de Temperatura	Sensor Interno: 14°F a 122°F (-10°C a 50°C) Sensor Externo: -13°F a 104°F (-25°C a 40°C)
Precisión	Sensor Interno: ±1.8°F (1.0°C) Sensor Externo: 1°F (0.5°C) de -13°F a 104°F (-25°C a 40°C) De lo contrario 1.8°F (1°C)
Tipo de Sensor/tamaño	Thermistor
Probe type/size	Acero inoxidable 0.875pulg. (L) x 0.2 (Dia)/(17.8mm) (L) x (5mm) (dia) dentro de un recipiente de 3.7cc lleno de glicol 2.5 pulg (L) 0.675 pulg (Dia) 63mm (L) x 17mm (Dia)
Selección de escala de temperatura	°F/°C botón en la parte de atrás
Actualización del display	10 segundos
Resolución	0.1°F (0.1°C)
Alarma	Alarma Hi/Low
Tipo de Bateria/Vida	1.5 volt AAA /1 año
Material de la cubierta	Policarbonato y plástico ABS
Tamaño del Producto	2.9" (W) x 2" (H) x 0.6" (D)/73.5mm (W) x 52mm (H) x 15mm (D)
Tamaño del Display	1.9" (W) x 0.8" (H) (48mm x 21mm)
Certificación	CE mark, N.I.S.T. traceable por lote