



Jirón Buenaventura
Aguirre 101, Barranco



+51 913 234 352
+51 941 314 343
+51 970 235 626



gerencia@bamze.pe
ventas@bamze.pe
cotizaciones@bamze.pe



direcciontecnica@bamze.pe



TERMÓMETRO PARA PORTA VACUNAS

- El modelo 12238 tiene un sensor de temperatura amortiguado encerrado en una botella de solución de propilenglicol, que asegura mediciones precisas que no se ven afectadas por las rápidas fluctuaciones de temperatura causadas por las frecuentes aperturas de las puertas de los refrigeradores o congeladores. La solución de propilenglicol es GRAS (Generally Recognized As Safe / generalmente reconocida como segura) e imita las lecturas de temperatura en un medio similar a los fluidos comunes almacenados en los refrigeradores, congeladores y vitrinas frías de alimentos y laboratorios.
- El termómetro de alarma certificado 12238 viene con una memoria Min/Max, una pantalla LCD grande y fácil de leer, y ajustes de alarma altos/bajos. El termómetro monitorea la temperatura dentro de los congeladores, refrigeradores o vitrinas de almacenamiento en frío. El sensor tiene un cable de 3 metros y una sonda roma de acero inoxidable encerrada en una botella plástica sellada de propilenglicol. Este recinto evita las falsas alarmas porque las mediciones de la sonda no se ven afectadas por las rápidas fluctuaciones de temperatura causadas por las frecuentes aperturas de puertas que se producen durante el uso normal.
- Este termómetro digital imita las lecturas de temperatura en un medio similar a los fluidos comunes almacenados en los refrigeradores y congeladores de las farmacias y laboratorios.

MARCA: DELTATRAK
MODELO: 12238





Jirón Buenaventura
Aguirre 101, Barranco



+51 913 234 352
+51 941 314 343
+51 970 235 626



gerencia@bamze.pe
ventas@bamze.pe
cotizaciones@bamze.pe



direcciontecnica@bamze.pe



ESPECIFICACIONES

- Rango de medición del sensor externo: -58 °F a 158 °F (-50 °C a 70 °C).
- Rango de operación del sensor de temperatura interna: 14 °F a 122 °F (-10 °C a 50 °C).
- Precisión: ±1.0°F (-22°F a 131°F) / ±0.5°C (-30°C a 55°C); fuera de este rango: ±1.8°F (±1.0°C).
- Resolución de la pantalla: 0.1°F/°C.
- Actualización de la lectura de la pantalla: Cada 17 segundos.
- Tamaño de la pantalla: 1.92 pulgadas de ancho x 2.08 pulgadas de largo (49 mm de ancho x 53 mm de largo).
- Tamaño del dispositivo: 2.99 pulgadas de ancho x 3.74 pulgadas de largo x 0.74 pulgadas de profundidad (76 mm de ancho x 95 mm de largo x 19 mm de profundidad).
- Material de la carcasa del dispositivo: Polímero ABS, resistente a los químicos y de alto impacto.
- Sensor: Termostato.
- Tipo y tamaño de la sonda externa: Acero inoxidable, 0.7 pulgadas de largo x 0.2 pulgadas de diámetro (17.8 mm de largo x 5 mm de diámetro).
- Botella con sensor externo: Botella estéril PETEG de 5 ml -21 CFR compatible; Poliestireno con tapa de PE, 1.6 pulgadas de largo x 0.79 pulgadas de diámetro (41 mm de largo x 20 mm de diámetro).
- Tampón del sensor externo: Propilenglicol (clasificado GRAS – Generally Recognized As Safe).
- Cable del sensor: 9.84 pies de largo x 0.08 pulgadas de diámetro (3 metros x 2 mm de diámetro).
- Batería: Batería AA, reemplazable por el usuario.
- Certificación/Calibración:
 - Certificado de Calibración ISO 17025 (A2LA) por 2 años.
 - Certificado de Calibración NIST por 1 año.
 - Certificado de Conformidad del Fabricante disponible.
- Marca CE, trazable NIST, RoHS, WEEE.
- Peso: 5.4 oz (unidad, botella de glicol y sensor).

MARCA: DELTATRAK

MODELO: 12238

