

TERMÓMETRO DIGITAL

BI-YET-710L



- Tipo de Sonda: PT100.
- Rango de Medición: -200 a 800°C.
- Precisión: $\pm 0.01^{\circ}\text{C}$
- Función de Registro: Registra datos de temperatura visualizables en el dispositivo o a través de USB.
- Visualización Gráfica: Muestra cambios de temperatura.
- Generación de Archivos: Exporta datos en formatos .txt, .csv, .xls.
- Calibración: Multipunto.
- Alimentación: 3 Pilas AAA de 1.5V o recargables de 1.2V.
- Tamaño: 174 x 73 x 40 mm.
- Peso: Aproximadamente 205 g (sin baterías ni sonda).
- Garantía: 12 meses.

Aplicaciones:

- Medición y Registros Físicos de Laboratorio.
- Alimentos.
- Medicina.
- Transporte de cadena de frío.
- Mercado Automotriz.
- Procesamiento de Metales.
- Ganadería.
- Supermercados.

Sondas

Contamos con diferentes sondas para todos los tipos de aplicaciones:

- Sonda PT100 4x250mm
- Sonda PT100 4a3x100mm
- Sonda PT100 3x100mm
- Sonda PT100 2x70mm



TERMÓMETRO DIGITAL

FICHA TÉCNICA

| | |
|---|---|
| Característica | YET-710L |
| Canales | 1 |
| Función de registro | Sí |
| Tipo de sonda | PT100/PT1000 |
| Unidad | °C/°F |
| Rango de medición | -200/800°C |
| Resolución | PT100: 0.01°C PT1000: 0.001°C 0.01°C (Otros) |
| Velocidad de medición | 1 por segundo |
| Método de calibración del usuario | Multipunto |
| Precisión máxima después de la calibración por puntos | 0,015°C |
| Capacidad de almacenamiento | 20.000 grupos de datos |
| Intervalo de muestreo de registro | Ajustable de 1 a 86.399 segundos |
| Formato de archivo de salida | txt, csv, xls, dlg |
| Sistema compatible | Windows XP/Vista/7/8/10 |
| Pantalla | Pantalla LCD de matriz de puntos con retroalimentación |
| Temperatura de funcionamiento | -10/50°C (sin condensación) |
| Temperatura de almacenamiento | -20/60°C (sin baterías) |
| Alimentación | 3 pilas alcalinas AAA 1,5V 3 pilas recargables AAA 1,2V USB 5V (no recomendado) |
| Duración de la batería | 120h aprox. |
| Clase de protección | IP52 |
| Tamaño | 174x73x40mm |
| Peso | 205g (sin batería ni sonda) |
| Garantía | 12 meses |