

EasyViewTherm

Características Generales de los Termómetros EasyViewTherm

Los Termómetros EasyViewTherm VentDepot, cuentan con pantalla retroiluminada que muestra cualquier combinación de T1, T2, T1-T2, más las funciones de Máximos, Mínimos y Promedio.

Amplio intervalo de temperatura con resolución de 0.1°/1°.

La función de variación eléctrica Offset, de los Termómetros EasyViewTherm permite compensar los errores del termopar para maximizar la precisión.

El modelo MXEVT-001 cuenta con entrada tipo k simple, mientras que los modelos MXETV-002 y MXETV-003 su entrada tipo K es dual.

Cuentan con lecturas en °C, °F o Kelvin.

Modo de Apagado automático, que permite ahorrar baterías.

Incluyen sonda de temperatura de alambre reforzado tipo K y batería de 9V.

Aplicaciones de los Termómetros EasyViewTherm

Los Termómetros EasyViewTherm son de gran utilidad en departamentos de mantenimiento, industrias fábricas, casas escuelas hospitales, comercios, edificios, etc.

Garantía de los Termómetros EasyViewTherm

Los Termómetros EasyViewTherm tienen 1 año de Garantía por escrito sujeto a las Cláusulas VentDepot.



Características Técnicas Específicas de los Termómetros EasyViewTherm

| Clave | Clave Extech | Tipo de Entrada | Temperatura K | Temperatura J | Presión Básica | Resolución | Peso | | Dimensiones con empaque | | | | | |
|------------------|--------------|-----------------|---------------|---------------|----------------|------------|------|------|-------------------------|----|--------|----|-------|----|
| | | | °C | °C | | | kg | lb | Base | | Altura | | Fondo | |
| | | | | | | | | | cm | in | cm | in | cm | in |
| MXEWT-001 | EA11A | Simple | -50 a 1300 | -- | ±0.3% rdg | 0.1°/1° | 0.23 | 0.50 | 7 | 3 | 15 | 6 | 4 | 1 |
| MXEWT-002 | EA10 | Dual | -200 a 1360 | -- | ±0.3% rdg | 0.1°/1° | 0.23 | 0.50 | 7 | 3 | 15 | 6 | 4 | 1 |
| MXEWT-003 | EA15 | Dual | -150 a 1090 | -150 a 1370 | ±0.05% rdg | 0.1° | 0.23 | 0.50 | 7 | 3 | 15 | 6 | 4 | 1 |

Especificaciones Generales los Termómetros EasyViewTherm

| | |
|--|--|
| Pantalla | LCD multifunción |
| Escala de medición | -50 a 1300°C ó -58 a 1999°F |
| Resolución | 0.1°C/°F <200°, 1°C/°F >200° |
| Protección de alimentación | 20V máximo. |
| Tasa de actualización de pantalla | 2.5 veces por segundo. |
| Indicación de sobre escala | "OL" en la LCD |
| Indicación de entrada abierta | La LCD indica "-----" |
| Apagado automático | 30 minutos (si no presiona alguna tecla) |
| Indicación de batería débil | En la pantalla LCD aparece 'BT' |
| Fuente de energía | 6 baterías AAA |
| Temperatura de operación | 0 a 150°C ó 32 a 22°F |
| Humedad de operación | < 80% RH |
| Temperatura de almacenamiento | -10 a 60 °C ó 14 a 140 °F |
| Humedad de almacenamiento | < 70% HR |

EasyViewTherm

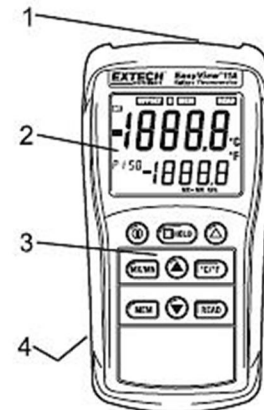
| Especificación de precisión | | |
|-----------------------------|--|-------------------------|
| Unidades | Escala | Precisión (@23 ± 5°C) |
| °F | 0°F a 1832°F | ±(0.3% lecturas + 2°F) |
| | -58°F a 0°F y 1832°F a 1999°F | ±(0.5% lecturas + 2°F) |
| °C | 0°C a 1000°C | ±(0.3% lecturas + 1 °C) |
| | -50°C a 0°C y 1000°C a 1300°C | ±(0.5% lecturas + 1 °C) |
| Coeficiente de temperatura | 0.1 veces las especificaciones de precisión aplicables por °C de 0°C a 18°C y 28°C a 40°C (32°F a 64°F y 82°F a 104°F) | |

Nota: La precisión de temperatura no incluye la presión para la sonda tipo K.
 Nota: La escala de temperatura se basa en la escala internacional de temperatura de 1990 (ITS90).

Descripción de los Termómetros EasyViewTherm

Medidor

1. Conector de entrada del termopar
2. Pantalla LCD
3. Teclas de función
4. Compartimiento de la batería (atrás)



Pantalla

1. Batería débil
2. Indicador principal
3. Ubicación de memoria
4. Apagado automático
5. Indicador secundario
6. Máx; Mín; y Promedio
7. Unidades de temperatura
8. Lectura de memoria
9. Guardar en la memoria
10. Retención
11. Offset (compensación)

