

ExTherm



Características Generales de los Termómetros ExTherm

Los Termómetros ExTherm VentDepot, cuentan con pantalla retroiluminada que muestra cualquier combinación de T1 T2, más las funciones de compensación (offset) que permite corregir errores del ExTherm para maximizar la precisión.

Lecturas Máximos, Mínimos y Promedio con sello de tiempo relativo.

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

Cuentan con lecturas en °C, °F o K.

Modo de Apagado automático, que permite ahorrar baterías.

Incluyen sonda de temperatura de alambre reforzado tipo K y batería de 4.5V.

Aplicaciones de los Termómetros ExTherm

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

Garantía de los Termómetros ExTherm

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

Características Técnicas Específicas de los Termómetros ExTherm

| Clave | 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 |
| MXETM-001 | Simple | -200 a 1372 | -210 a 1100 | ±0.15% rgd | 0.1°/1° | 0.20 | 0.44 | 10 | 3 | 19 | 7 | 6 | 2 |

Especificaciones de los Termómetros ExTherm

| | |
|-----------------------------------|---|
| Pantalla | Pantalla LCD Retroiluminada |
| Fuente de poder de batería | tres (3) pilas AAA 1.5V |
| Apagado automático | El medidor se apaga después de aprox. 30 min. De inactividad. |
| Escala TC J | -210 ° C a 1100 ° C (-346 ° F a 2012 ° F) |
| Escala TC K | -200 ° C a 1372 ° C (-328 ° F a 2501 ° F) |
| Resolución | 0.1°C ó 0.2°F |
| Unidades de temperatura | Unidades seleccionables de temperatura °C o °F |
| Precisión | [0.15% rgd + 1 ° C (1.8 ° F-100 ° C (-148 ° F) |
| | [0.5% rgd + 2 ° C (3.6 ° F -100 ° C (-148 ° F) |
| Coeficiente de temperatura | 0.1 veces las especificaciones de precisión aplicables por °C desde 0°C a 18°C y 28°C a 50°C ó 32 a 64°F y 82 a 122°F |



ExTherm

Galería de fotos del Termómetro ExTherm

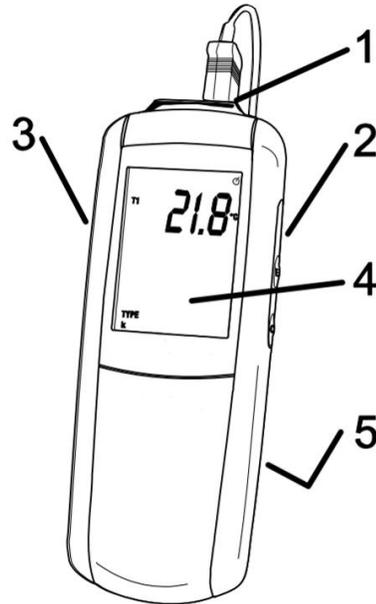


ExTherm

Descripción del Termómetro ExTherm

Funcionamiento de Botones del ExTherm

| | |
|-----|--|
| 1.- | Conector de entrada de termopar |
| 2.- | Botones de función (encendido, entrada, C-F-K) |
| 3.- | Botones de función (Hold, MAX / MIN, Set) |
| 4.- | Pantalla LCD |
| 5.- | Compartimiento de la batería |
| 1.- | Conector de entrada de termopar |



Pantalla del Termómetro ExTherm

| | |
|------|---|
| 1.- | Configuración |
| 2.- | Opción de compensación |
| 3.- | Bloqueo |
| 4.- | Apagado automático |
| 5.- | Lectura T1 de la pantalla superior |
| 6.- | Unidades de temperatura |
| 7.- | Pantalla inferior (máx., Mín., promedio, valor de compensación de T1) |
| 8.- | Máx., Mín. Y Promedio |
| 9.- | Visualización del tiempo |
| 10.- | Termopar de tipo K / J |
| 11.- | Batería baja |

