

Medidor de temperatura PCE-T312N

Medidor de temperatura de contacto digital de 2 canales con entrada dual / Gran rango de temperatura / Unidades: °C, °F o Kelvin / Desconexión automática / Manejo con una sola mano / Pantalla retroiluminada / Para termoelementos tipo K y J

El medidor de temperatura es un instrumento de medición de 2 canales. El medidor de temperatura permite realizar diferentes tipos de mediciones. El medidor de temperatura es un dispositivo que, gracias a sus dimensiones compactas y su alimentación por pilas, permite un uso móvil, y por tanto es ideal para los sectores de climatización, producción y almacenamiento de alimentos, agricultura, química e industria. Pero es sobre todo su amplio rango lo que permite un uso tan universal. También dispone de un desplazamiento electrónico del punto cero en un rango de -210 a +1372 °C. El medidor de temperatura ofrece diferentes funciones. Además de visualizar la temperatura actual también puede ver los valores máximo y mínimo y el cálculo del valor promedio de temperatura. Las unidades del medidor de temperatura son °C, °F y Kelvin. El usuario podrá cambiar entre las diferentes unidades. Gracias a sus reducidas dimensiones es posible usar el medidor de temperatura con una sola mano. La pantalla LCD retroiluminada le permite leer los valores con facilidad.

Hay otro modelo de medidor de temperatura con cuatro canales, lo puede ver usted [aquí](#). En el siguiente [enlace](#) dispone de una visión general desde la cual podrá encontrar cualquier tipo de medidor de temperatura que necesite. Si tiene más preguntas acerca del medidor de temperatura con contacto digital PeakTech PKT-5140, consulte los siguientes datos técnicos, utilice nuestro [formulario de contacto](#) o llámenos: +34 967 543 548 o en el número +56 2 24053238 para Chile. Nuestros técnicos e ingenieros le asesorarán con mucho gusto sobre el medidor de temperatura de contacto digital PeakTech PKT-5140 y sobre cualquier producto en el campo de los [sistemas de regulación y control](#), la [tecnología de laboratorios](#), los [medidores](#) las [balanzas](#) de [PCE Ibérica S.L.](#)



- Entrada dual para termoelementos

- Desplazamiento electrónico del punto cero

PCE Ibérica S.L. | Mayor 53 – Bajo | 02500 Tobarra (Albacete)
 Tel: +34 967 543 548 | Fax: +34 967 543 542 | Email: info@pce-iberica.es
<http://www.pce-iberica.es/>



- Rango de temperatura: -210 ... +1372 °C
- Medición directa / medición diferencial (T1-T2)
- Unidades: °C, °F o Kelvin (K)
- Desconexión automática tras 20 minutos de inactividad

Especificaciones técnicas

Termoelementos	Tipo K y J
Rango temperatura de termoelementos tipo K	-200 ... +1372 °C / -328 ... +2501 °F
Rango temperatura de termoelementos tipo J	-210 ... +1100 °C / -346 ... +2012 °F
Unidades	Celsius (°C), Fahrenheit (°F), Kelvin (K)
Pantalla	Gran pantalla LCD dual retroiluminada
Funciones	T1, T2, T1-T2, MAX, MIN, AVG
Alimentación	3 x pilas de 1,5 V, tipo AAA
Desconexión automática	Tras 20 minutos de inactividad
Precisión temperatura superior a -100 °C (148 °F)	± [0,15 % del valor +1 °C (1.8 °F)]
Precisión temperatura inferior a -100 °C (148 °F)	± [0,5 % del valor +2 °C (3.6 °F)]
Precisión temperatura T1-T2	± [0,5 % del +1 °C (1.8 °F)]
Temperatura operativa	0 ... +50 °C (+4 ... +122 °F)
Temperatura de almacenamiento	+10 ... +50 °C (+14 ... +122 °F)

Imágenes de uso y aplicación del medidor de temperatura PCE-T312N



Los termoelementos se conectan fácilmente al termómetro.



Aquí observa ambos termoelementos conectados al termómetro.





La pantalla del termómetro es de fácil lectura.



El termómetro es un instrumento de medición compacto.



Vista lateral del termómetro digital PCE-T312N.
Contenido del envío



Uso práctico del termómetro PCE-T312N.



- 1 x Medidor de temperatura PCE-T312N
- 2 x Sondas tipo TF-500
- 3 x Pilas tipo AAA de 1,5 V
- 1 x Manual de instrucciones

Aquí encuentra usted una visión general de [todos los medidores](#) que le ofrece PCE Instruments.