

Termómetro de precisión PCE-T317

termómetro de precisión PT-100 de alta precisión / función Máx., Mín. y promedio / memoria para 97 valores / función alarma

El termómetro de precisión PCE-T317 es un aparato al que se pueden conectar sensores de resistencia. Los sensores PT-100 tienen una resistencia de 100 ohmios a 0,0 °C. En este [enlace](#) encontrará una explicación de los métodos de medición y de los diferentes sensores PT-100. El termómetro de precisión le ofrece la posibilidad de realizar mediciones durante 9,7 horas, así como de recuperar el valor mínimo, máximo y medio. Con la ayuda de la tecla "MEM" puede registrar hasta 97 valores en la memoria y recuperarlos siempre que sea necesario. En este [enlace](#) dispone de una visión general desde la cual podrá encontrar cualquier tipo de termómetro que necesite. Si tiene más preguntas acerca del termómetro de precisión consulte los siguientes datos técnicos, utilice nuestro [formulario de contacto](#) o llámenos: 902 044 604 para España, para Latinoamérica e internacional +34 967 513 695 o en el número +56 2 29381530 para Chile. Nuestros técnicos e ingenieros le atenderán con mucho gusto sobre el termómetro de precisión o sobre todos los demás productos en el campo de [sistemas de regulación y control](#), [equipos de laboratorio](#), [medidores](#) o [balanzas](#) de [PCE Ibérica S.L.](#)



Termómetro de precisión PT-100

- Alta precisión

- Iluminación de fondo

- Gran pantalla LCD de 3 1/2 posiciones
- Función de alarma
- Función MAX / MIN / promedio
- Función Hold
- Memoria para 97 valores

- Selección de diferentes unidades
- Desconexión automática para proteger la batería (se puede desactivar)
- Incluye sensor de inmersión PT-100 para aire y para líquidos

Especificaciones técnicas

Rango de medición	-190 ...+790 °C (según el sensor conectado)
Resolución	0,1 °C
Precisión	± 0,05 % del valor de medición + 0,5 °C (más la desviación del sensor)
Entradas (para sensores de temperatura)	1
Cuota de medición	cada 1,5 s
Memoria de datos	97 valores de medición (manual)
Autodesconexión (se puede desactivar)	a los 30 min
Pantalla	pantalla LCD de 3 1/2 posiciones
Alimentación	6 pilas AAA de 1,5 V (para 55 h de operatividad)
Condiciones ambientales	0 ... +50 °C, < 80 % H.r.
Dimensiones	150 x 3 mm (dimensiones de la sonda sin asidero) 150 x 72 x 35 mm
Peso	235 g (incluida la batería)

Imágenes de uso del termómetro de precisión



Contenido del envío

1 x termómetro de precisión PCE-T317, 1 x sensor de inmersión PT-100 (ref. PT-385), 6 x pilas, instrucciones de uso

Adicional

- Certificado de calibración ISO
- Sensor de temperatura de repuesto

Aquí encontrará otros productos parecidos bajo la clasificación "Termómetro de precisión":

- [Termómetro de precisión PCE-IR 100](#)

(para medir la temperatura superficial e interna de los productos alimenticios)





- [Termómetro de precisión PKT-5140](#)
(termómetro de 2 canales para sondas tipo K, entrada dual, medición diferencial)
- [Termómetro de precisión P-700](#)
(termómetro para sensores Pt100 seleccionables, interfaz USB, software opcional)
- [Termómetro de precisión P-750](#)
(termómetro de 1 canal para sensores Pt100, interfaz USB, software opcional)
- [Termómetro de precisión PCE-T 390](#)
(termómetro de 4 canales con tarjeta de memoria SD, sensores tipo K, J y Pt100)
- [Sondas de temperatura para el termómetro \(tipo K\)](#)
(diferentes sondas de temperatura tipo K)



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

