

## Indicador de temperatura electrónico PCE-N24T

indicador de temperatura electrónico para Pt100 y termoelementos / Pantalla LED 4 dígitos / cifras de 20 mm de altura / compatible con adaptador de programación PCE-PD14

El indicador de temperatura electrónico PCE-N24T es un instrumento de medida para determinar la temperatura en un rango de  $-50\text{ }^{\circ}\text{C}$  ...  $+150\text{ }^{\circ}\text{C}$ . Por ello, el indicador de temperatura electrónico es compatible con el PCE-N24T termoresistencia Pt100 y los termoelementos J, K, incluso es posible medir la temperatura de  $-50\text{ }^{\circ}\text{C}$  ...  $1370\text{ }^{\circ}\text{C}$ . Además, el indicador de temperatura electrónico mide con una precisión de  $\pm (0,2\% \text{ FS} + 1 \text{ dígito.})$ . Conectado al [adaptador del programa PCE-PD14](#), se pueden transferir los datos de medición en tiempo real a un PC. La pantalla de 4 dígitos del indicador de temperatura electrónico, gracias a su elevada resolución y una altura de pantalla de 20mm, permite anotar fácilmente los valores. La resistente carcasa de plástico protege el indicador de temperatura electrónico mientras el indicador está instalado en el panel eléctrico. El frente del indicador de temperatura electrónico está protegido por IP65, por ello el indicador de temperatura electrónico es un instrumento de medición fiable en entornos industriales adversos. Si tiene más preguntas acerca del indicador de temperatura electrónico, consulte los siguientes datos técnicos, utilice nuestro [formulario de contacto](#) o llámenos al: 902 044 604 para España, +34 967 543 695 para Latinoamérica e internacional o en el +56 2 29381530 para Chile. Nuestros técnicos e ingenieros le asesorarán con mucho gusto acerca del indicador de temperatura electrónico o cualquier producto de nuestros [sistemas de regulación y control](#), de [equipos de laboratorio](#), de [instrumentos de medida](#) o [balanzas](#) de [PCE Ibérica S.L.](#)





- Para sensores PT100 o termoelementos
- Dimensiones: 96 x 48 x 64 mm
- Velocidad de medida: > 0,5 s
- Carcasa resistente
- Pantalla LED de 4 dígitos (de 20 mm de altura)
- Visualizador: rojo sobre negro

### Especificaciones técnicas del indicador de temperatura electrónico PCE-N24T

Entrada (posibilidad de seleccionar)	
PT100	-50 °C ... +150 °C / -50 °C ... +400 °C
Termoelemento J	-50 °C ... +1200 °C
Termoelemento K	-50 °C ... +1370 °C
Precisión	± (0,2 % FS + 1 dgt.)
Resistencia interna	10 Ω ± 1 %
Escala	de 2 puntos
Pantalla	Pantalla LED 4 dígitos, 7 segmentos, altura de: 20 mm
Rango de indicación	-1999 ... 9999
Alimentación del sensor (posibilidad de seleccionar)	24 V DC, máx. 30 mA
Temperatura ambiental	En funcionamiento: -10 °C ... +55 °C Almacenamiento: -25 °C ... +85 °C
Dimensiones	96 mm x 48 mm x 64 mm
Panel de instalación	92 mm x 45 mm (mediante DIN)
Tensión de alimentación (posibilidad de seleccionar)	24 V AC 110 V AC 230 V AC 85 ... 253 V AC/DC 20 ... 40 V AC/DC
Protección	Frontal: IP 65
Peso	< 200 g
Montaje	Clips de montaje con tornillos de sujeción, Conexión mediante regletas de borne
Carcasa	Carcasa resistente de plástico

### Contenido del envío del indicador de temperatura electrónico PCE-N24T

1 x indicador de temperatura electrónico PCE-N24T, instrucciones de uso

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

