Registradores de temperatura Testo

Registradores de temperatura Testo 174 T y 174 H

- Compactos, económicos
- Velocidad de medición programable (de 1 min. a 24 h)
- Memoria 16000 valores
- Testo 174H : temperatura e higrometría
- Se suministra con pila, instrucciones de uso y certificado de conformidad

Registrador de temperatura Testo 175 T2

- Velocidad de medición programable (de 10 s a 24 h)
- Memoria: 1.000.000 valores
- Se suministra con pila, instrucciones de uso y certificado de conformidad

Registrador de temperatura Testo 176 T2

- Velocidad de medición programable (de 1 s a 24 h)
- Hasta 2 sondas externas Pt100
- Memoria: 2.000.000 valores
- Se suministra con pila, instrucciones de uso y certificado de conformidad

Modelo	174T	174H	175T2	176T2
					
Gama	-30 a +70 °C	-20 a +70 °C (interna) / De 0 a 100% de RH	-35 a +55 °C (interno) / -40 a +120 °C (externo)	-100 a +400°C
Resolución	0,1 °C	0,1 °C / 0,1 % RH	0,1 °C	0,01 °C
Precisión*	±0,5 °C (-30 a +70 °C)	±0,5 °C (-20 a +70 °C) / ±3 % RH (2 a 98% RH)	±0,5 °C (-35 a +55 °C) interna / ±0,3 °C (-40 a +120 °C) externa	± 0,2 °C (-50 a +200 °C) / ± 0,3 °C (200,1 a +400 °C)
Sonda interna	CTN (incluida)	CTN (incluida) + %RH (incluido)	1x CTN (incluida)	
Sonda externa**			1 x CTN (a pedir por separado)	2 x Pt100 (a pedir por separado)
Alimentación	2 pilas CR 2032 Litio	2 pilas CR 2032 Litio	3 pilas AAA LR03	1 pila Litio (TLH-5903)
Memorización	hasta 16000 valores	hasta 16000 valores	hasta 1 millón de valores	hasta 2 millones de valores
Intervalo de memoria	Configurable, de 1 minuto a 24 horas	Configurable, de 1 minuto a 24 horas	Configurable, de 10 segundos a 24 horas	Configurable, de 1 segundo a 24 horas
Ambiente	-30 a +70 °C	-20 a +70 °C	-35 a +55 °C	-35 a +70 °C
Dimensiones	60 x 38 x 18,5 mm	60 x 38 x 18,5 mm	89 x 53 x 27 mm	103 x 63 x 33 mm
Peso	90 g	90 g	450 g	630 g
Ref.	**057406**	**057407**	**057408**	**057409**
€	**NC -**	**NC -**	**NC -**	**NC -**

* también depende de la sonda utilizada ** la sonda debe pedirse por separado, véase más abajo las diferentes sondas disponibles.

Set Testo 174 T y 174 H

Los sets de Testo incluyen el registrador, la interfaz USB para la programación y la transferencia de valores a un PC, el soporte de pared, las pilas y el certificado de conformidad.

Ref.	Descripción	€
057425	Set Testo 174 T	**NC -**
057426	Set Testo 174 H	**NC -**

Accesorios

Ref.	Descripción	€
057427	Interfaz USB para Testo 174 T y 174 H	**NC -**
057428	Cable USB para Registradores Testo1	**NC -**
057429	Tarjeta SD para Registradores Testo2	**NC -**

1. El cable USB es necesario para la programación del aparato.
2. La tarjeta SD permite recuperar los valores registrados pero no es una extensión de la memoria del aparato.

Sondas - Amplia gama de sondas disponibles, consúltenos

Sondas de precisión para termómetros y registradores Testo tipo Pt100

Ref.	Descripción	Alcance	Precisión	€
057414	Sonda Pt100 para medios agresivos con cuerpo de vidrio intercambiable	-50 a +400 °C	± (0,15 + 0,002*T (K)) °C hasta 300°C luego ± (0,3 + 0,005*T (K))°C	**NC -**
057415	Sonda Pt100 estanca de precisión para inmersión/ permeabilización	-40 a +300 °C	± 0,05 °C (+0,01 a +100 °C) ± 0,05 °C + 0,05% v.m. (rango restante)	**NC -**
057424	Tubo de vidrio de recambio para sonda 057414	-	-	**NC -**

057414



057415

Sondas para termómetros y registradores Testo tipo CTN

Ref.	Descripción	Alcance	Precisión	€
057410	Sonda de contacto NTC sellada para superficies planas	-50 a +150 °C	± 0,5% v.m. (de +100 a +150 °C) ± 0,2 °C (-25 a +74,9 °C) ± 0,4 °C (rango restante)	**NC -**
057411	Sonda CTN estanca para inmersión/permeabilización	-50 a +150 °C		**NC -**
057412	Sonda CTN de inmersión con cable plano*	-50 a +150 °C		**NC -**

* Práctico para las mediciones en un congelador sin canalización de cables



057410



057411