



FICHA TECNICA
POSITEST KIT DE REGISTRO DE
TEMPERATURA DEL HORNO
SKU: BLUE-OTLKIT



(81) 8315 5764



ventas@bluemetric.mx

DESCRIPCIÓN

Registrador de temperatura del horno

El registrador de temperatura del horno PosiTest OTL con caja de barrera y soporte incluidos es ideal para medir los perfiles de temperatura del horno.

Características

- Interfaz simple y fácil de usar
- 6 puertos de termopar tipo K (canales)
- Mide y registra hasta 40,000 conjuntos de datos (240,000 lecturas) en hasta 6 lotes
- Registra mediciones cada 2 segundos durante hasta 22 horas de tiempo de registro
- Descargue, visualice y analice los datos del lote con el software PosiSoft Desktop. Exporte archivos .CSV para importarlos fácilmente a hojas de cálculo.
- Los LED brillantes indican el estado del registrador de un vistazo
- Caja de barrera de acero inoxidable de alta temperatura con aislamiento de fibra de vidrio para largos tiempos de funcionamiento a altas temperaturas. No contiene silicona.
- Certificado de calibración que muestra la trazabilidad al NIST incluido
- Sondas de temperatura
- Amplia variedad de sondas de temperatura disponibles con cables trenzados de acero inoxidable de 1.8, 3.6 o 6 m (6', 12' o 20') (se venden por separado). Consulte la página siguiente para obtener más detalles
- Certificado de calibración que muestra la trazabilidad al NIST incluido

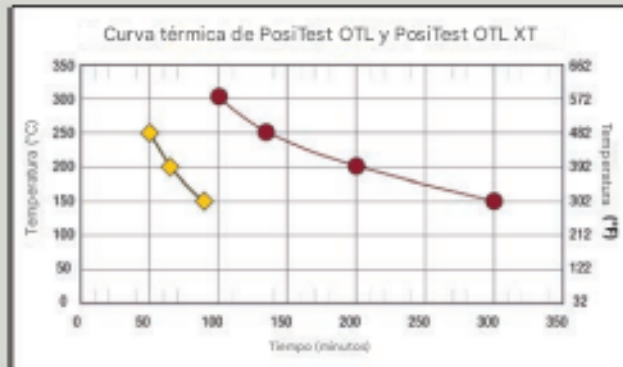
Sondas de temperatura

Amplia variedad de sondas de temperatura disponibles con cables trenzados de acero inoxidable de 1.8, 3.6 o 6 m (6, 12 o 20 pies) (se venden por separado). Consulte la página siguiente para obtener más información.

Certificado de calibración que muestra la trazabilidad al NIST incluido

Dos kits disponibles

El PosiTest OTL está disponible en dos configuraciones. El PosiTest OTL XT cuenta con un soporte mejorado con disipador de calor para una mayor resistencia a altas temperaturas.



◆ Kit PosiTest OTL

● Kit PosiTest OTL XT

	PosiTest OTL (OTLKIT)	PosiTest OTL XT (OTLKITXT)
150 °C (302 °F)	90 minutos	300 minutos
200 °C (392 °F)	65 minutos	200 minutos
250 °C (482 °F)	50 minutos	140 minutos
300 °C (572 °F)	no recomendado	100 minutos

El gráfico y la tabla anteriores representan las características térmicas combinadas del PosiTest OTL, la caja de batería y la elección del soporte/soporte XT

Guía de pedidos

Kit PosiTest OTL	OTLKIT
Kit PosiTest OTL XT	OTLKITXT

Cuadro comparativo

El PosiTest OTL está disponible en dos configuraciones. El PosiTest OTL XT cuenta con un soporte mejorado con disipador de calor para una mayor resistencia a altas temperaturas

Especificaciones del PosiTest OTL

Canales	6 termopares tipo K sin conexión a tierra
Rango de medición del termopar	-100 a 1000 °C - 148 a 1832 °F
Rango de temperatura de funcionamiento del registrador PosiTest OTL sin soporte ni caja de batería	0 a 70 °C - 32 a 158 °F
Precisión del registrador	±0,5 °C - 0,9 °F
Resolución	0,1 °C - 0,1 °F
Memoria	40.000 conjuntos de datos. Cada conjunto de datos consta de hasta 6 canales.
Intervalo de muestreo	2 segundos (fijo). El tiempo máximo de registro es de 22 horas

ESPECIFICACIONES TECNICAS



Dirección: Blvd. Antonio L. Rodríguez n. ° 3000, Piso 11 - Of. 1101 - Torre
Albia, Col. Santa María, Mty - N.L. C.P.: 64650, México | Email:
ventas@bluemetric.mx | (81) 8315 5764