

Termómetros Serie 50 II



Fluke 54 II



Fluke 51 II



Fluke 52 II



Fluke 53 II



Accesorios incluidos

Funda protectora absorbe impactos
 Dos termopares de punta redonda
 80PK-1 (54+52)
 Un termopar de punta redonda
 80PK-1 (51+53)

Información para pedidos

Fluke 51 II Termómetro
 Fluke 52 II Termómetro
 Fluke 53 II Termómetro
 Fluke 54 II Termómetro
 FV-SC1 Software FlukeView
 Forms + cable

Precisión de laboratorio donde quiera que vaya.

El termómetro de contacto Fluke 50 Serie II destaca por integrar en un equipo robusto de mano, velocidades de respuesta y precisión prácticamente de laboratorio (0,05% + 0,3°C).

- Doble visualización en gran pantalla retroiluminada, con representaciones de diferentes combinaciones de T₁, T₂ (sólo 52 y 54), T₁-T₂ (sólo 52 y 54) y MIN, MAX, ó AVG
- Reloj en tiempo relativo para obtener referencias de tiempo MIN, MAX, y AVG
- Función Offset para compensación electrónica del error del termopar y maximización de la precisión
- Lecturas en °C, °F, o Kelvin (K)

- El modo Sleep de autoapagado incrementa la vida de la batería
- La tapa de acceso a la batería permite su sustitución sin romper el sello de calibración

Otras prestaciones Fluke 53 y 54 Serie II:

- Registro de hasta 500 puntos en intervalos configurables
- Reloj de tiempo real con señalización exacta de día y hora de los eventos capturados
- Recuperación y visualización en pantalla de los datos registrados
- Puerto de comunicación por infrarrojos y software opcional FlukeView™

Características

	51 II	52 II	53 II	54 II
Tipo de termopares	J,K,T,E	J,K,T,E	J,K,T,E,N,R,S	J,K,T,E,N,R,S
Número de entradas	1	2	1	2
Indicación de tiempo	Tiempo Relativo	Tiempo Relativo	Día y hora	Día y hora
Resistencia al Agua/Polvo	●	●	●	●
Pantalla doble retroiluminada	●	●	●	●
Registro MIN/MAX/AVG	●	●	●	●
Temperaturas diferenciales (T ₁ -T ₂)		●		●
Registro de hasta 500 pto. de memoria			●	●
Puerto de Comunicación por Infrarrojos			●	●
Compatible con Software opcional FlukeView Forms			●	●

Especificaciones

Rangos de Temperatura:		
Termopares tipo J	-210°C a 1200°C	(-346°F a 2192°F)
Termopares tipo K	-200°C a 1372°C	(-328°F a 2501°F)
Termopares tipo T	-250°C a 400°C	(-418°F a 752°F)
Termopares tipo E	-150°C a 1000°C	(-238°F a 1832°F)
Termopares tipo N**	-200°C a 1300°C	(-328°F a 2372°F)
Termopares tipo R** y S**	0°C a 1767°C	(32°F a 3212°F)

Precisión	
Por encima de -100 °C (-148 °F) :	
Tipo J, K, T, E, y N**	± [0,05% + 0,3°C (0,5°F)]
Tipo R** y S**	± [0,05% + 0,4°C (0,7°F)]
Por debajo de -100°C (-148°F)	
Tipo J, K, E y N	± [0,20% + 0,3°C (0,5°F)]
Tipo T	± [0,50% + 0,3°C (0,5°F)]

** Solo los modelos Fluke 53 y 54 Serie II funcionan con termopares tipo N, R, y S.

Duración de la batería: 1000 horas típicas, AA
Tamaño (LxAxF): 173 x 86 x 38 mm

Peso: 0,4 kg
Garantía: 3 años

Accesorios recomendados



C25



80PK-26



80PK-25



FV-SC1



TPAK