

# Termometre digitale seria 50 II



Fluke 54 II



Fluke 51 II



Fluke 52 II



Fluke 53 II



## Accesorii incluse

Toc rezistent la impact  
Sonde termocuplu two bead 80PK-1 (54+52)  
Sonde termocuplu one bead 80PK-1 (51+53)

## Informații pentru comandă

Fluke 51 II Termometru  
Fluke 52 II Termometru  
Fluke 53 II Termometru  
Fluke 54 II Termometru  
FVF-SC1 Software FlukeView Forms  
inclusiv cablu de interfață

## Precizie de laborator. Oriunde vă aflați.

Termometrele de contact Fluke Seria 50 II oferă răspuns rapid și precizie de laborator (0,05% +0,3°C) într-un instrument de testare de mână robust.

- Afișajul dual mare, cu iluminare, prezintă orice combinație a  $T_1$ ,  $T_2$  (doar 52 și 54),  $T_1-T_2$  (doar 52 și 54) plus MIN, MAX sau AVG
- Ceasul relativ pentru MIN, MAX și AVG oferă o referință de timp pentru toate evenimentele majore
- Funcția de offset electronic permite compensarea erorilor termocuplului pentru a maximiza precizia totală
- Afișare în °C, °F, sau Kelvin (K)
- Modul Sleep pentru economisirea bateriei
- Ușița pentru baterie permite înlocuirea ușoară a bateriei fără a rupe sigiliul de calibrare

## Caracteristici suplimentare pentru 53 și 54 Seria II

- Înregistrarea datelor până la 500 poziții cu interval de înregistrare selectabil de către utilizator
- Ceas în timp real pentru marcarea exactă a momentului când a apărut evenimentul
- Funcția de rechemare permite revizualizarea datelor înregistrate pe afișajul multimetrelui
- Portul de comunicații IR permite exportarea datelor la un PC cu software-ul opțional FlukeView® Temperature

## Caracteristici

|                                              | 51 II             | 52 II        | 53 II             | 54 II         |
|----------------------------------------------|-------------------|--------------|-------------------|---------------|
| Tipuri termocuplu                            | J,K,T,E           | J,K,T,E      | J,K,T,E,N,R,S     | J,K,T,E,N,R,S |
| Număr de intrări                             | O singură intrare | Dual         | O singură intrare | Dual          |
| Marcă de timp                                | Timp relativ      | Timp relativ | Timp din zi       | Timp din zi   |
| Rezistent la umiditate și praf               | ●                 | ●            | ●                 | ●             |
| Afișaj dual cu iluminare                     | ●                 | ●            | ●                 | ●             |
| Înregistrare Min/Max/Medie                   | ●                 | ●            | ●                 | ●             |
| ( $T_1-T_2$ ) Diferență reală                |                   |              | ●                 | ●             |
| Înregistrarea datelor până la 500 poziții    |                   |              | ●                 | ●             |
| Port de date IR pentru interfață cu PC-ul    |                   |              | ●                 | ●             |
| Compatibil cu software-ul opțional FlukeView |                   |              | ●                 | ●             |

## Specificații

|                                |                     |
|--------------------------------|---------------------|
| <b>Domeniu de temperatură:</b> |                     |
| Termocupluri tip J             | -210°C la 1200°C    |
| Termocupluri tip K             | -200°C la 1372°C    |
| Termocupluri tip T             | -250°C la 400°C     |
| Termocupluri tip E             | -150°C la 1000°C    |
| Termocupluri tip N**           | -200°C la 1300°C    |
| Termocupluri tip R** și S**    | 0°C la 1767°C       |
| <b>Precizie temperatură</b>    |                     |
| <b>Peste -100°C (-148°F):</b>  |                     |
| Tip J, K, T, E, și N **        | ± [ 0,05% + 0,3°C ] |
| Tip R** și S**                 | ± [ 0,05% + 0,4°C ] |
| <b>Sub -100°C (-148°F):</b>    |                     |
| Tip J, K, E, și N **           | ± [ 0,20% + 0,3°C ] |
| Tip T                          | ± [ 0,50% + 0,3°C ] |

\*\* Doar modelele de termometre Fluke 53 și 54 seria II sunt capabile să măsoare cu termocupluri N, R și S.

**Durata de viață a bateriei:**  
nominal 1000 ore, AA  
**Dimensiune (lxlxA):** 173 x 86 x 38 mm

**Masă:** 0,4 kg  
**Garanție:** trei ani

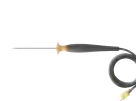
## Accesorii recomandate



C25  
Vezi pagina 106



80PK-26  
Vezi pagina 104



80PK-25  
Vezi pagina 104



FVF-SC1  
Vezi pagina 109



TPAK  
Vezi pagina 109