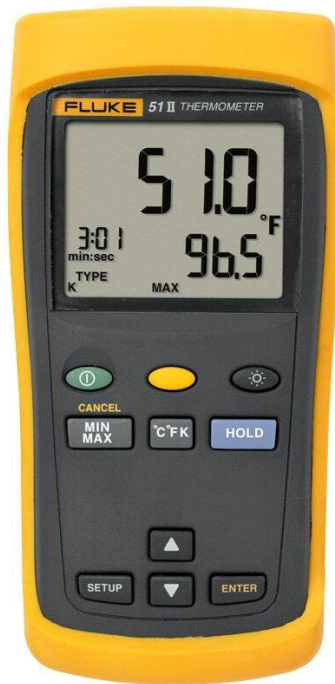


Thermomètre à sonde numérique portable Fluke 51 II - fluke-51-ii



Principales fonctions

- Thermomètre numérique à entrée unique pour laboratoire, AQ, étalonnage de processus, sécurité alimentaire et HVAC
- Mesure les thermocouples de type J, K, T et E
- Affichage des résultats en °C, °F ou Kelvin (K) sur un grand écran rétroéclairé
- Comprend une horloge relative en MIN, MAX et MOY offrant une référence horaire des événements les plus importants

Présentation du produit: Thermomètre à sonde numérique portable Fluke 51 II - fluke-51-ii

Le thermomètre numérique à entrée simple Fluke 51 II fournit une réponse rapide avec une précision de laboratoire (0,05 % + 0,3 °C). Vous pouvez utiliser le 51 II pour mesurer la température de contact sur les moteurs, l'isolation, les disjoncteurs, les tuyaux, les connexions corrodées, les liquides et les câbles avec des capteurs de température thermocouples standard de type J, K, T ou E. Le panneau avant convivial et le grand écran rétroéclairé facilitent l'affichage des résultats. Quant à la fonction de mode veille, elle préserve la durée de vie des piles pour vous offrir des milliers d'heures de fonctionnement.

Autres fonctions utiles :

- Compartiment des piles facile d'accès pour un remplacement des piles sans briser le joint d'étalonnage
- Proposé avec un boîtier résistant aux éclaboussures et à la poussière et protégé par un étui amortissant les chocs, accompagné d'une garantie de trois ans
- Alimenté par trois piles AA standard -30-
- Comprend une fonction de décalage électronique permettant de compenser les erreurs de thermocouple afin de maximiser la précision globale
- Mesure des températures allant jusqu'à 900 °C (1 600 °F)
- Panneau avant convivial facile à configurer et à utiliser
- Mode veille pour préserver la durée de vie des piles ; piles d'une durée de vie de 1 000 heures
- Accessoire ToolPak en option pour accrocher le thermomètre à n'importe quel objet métallique (avec l'aimant de terre rare) ou fixé autour d'un tuyau (avec sangles à crochet et à boucle) pour un fonctionnement mains libres

Spécifications: Thermomètre à sonde numérique portable

Fluke 51 II - fluke-51-ii

Caractéristiques		
Précision de température	Supérieure à -100 °C	Type J, K, T, E et N : ±[0,05 % + 0,3 °C] ¹
		Type R et S : ±[0,05 % + 0,4 °C] ¹
	Inférieure à -100 °C	Type J, K, E et N : ±[0,20 % + 0,3 °C] ¹
		Type T : ±[0,50 % + 0,3 °C]
Température	Type J	-210 °C à 1 200 °C
	Type K	-200 °C à 1 372 °C
	Type T	-250 °C à 400 °C
	Type E	-150 °C à 1 000 °C
	Type N	-200 °C à 1 300 °C ¹
	Type R et S	0 °C à 1 767°C ¹
Echelle de température	ITS-90	
Normes applicables	NIST-175	
Résolution de l'écran	0,1 °C, 0,1 K < 1 000	
	1 °C, 1 K ≥ 1 000	
1. Seuls les thermomètres Fluke 53 II B et 54 II B sont capables de mesurer les thermocouples de type N, R et S.		
Caractéristiques environnementales		
Température de fonctionnement	-10 °C à 50 °C	
Température de stockage	-40 °C à 60 °C	
Humidité (sans condensation)	0 % à 90 % ; 0 °C à 35 °C	
	0 % à 70 % ; 0 °C à 50 °C	
Spécifications de sécurité		
Catégorie de surtension	CSA C22.2 No. 1010.1 1992 ; EN 61010 Amendements 1,2	

Homologations	CE, CSA, TÜV (en attente)
Caractéristiques générales et mécaniques	
Dimensions (L x l x P)	173 x 86 x 38 mm
Poids	400 g
Piles	3 piles AA ; durée de vie standard de 1 000 heures

Modèles



Fluke 51 II

Thermomètre numérique à entrée simple Fluke 51 II

Inclut :

- Etui amortissant les chocs
- Une sonde thermocouple à perle 80PK-1

Fluke 51 II CAL

Thermomètre à sonde numérique portable Fluke 51 II, avec certificat traçable d'étalonnage avec les données de Fluke

Inclut :

- Etui amortissant les chocs
- Une sonde thermocouple à perle 80PK-1
- Certificat d'étalonnage traçable avec les données de Fluke

R-FLUKE-51-2 60HZ

Thermomètre à sonde numérique portable Fluke 51 II, entièrement remis en état avec les caractéristiques d'usine d'origine. Comprend la garantie produit Fluke de 3 ans.

Soyez à la pointe du progrès avec Fluke.

Fluke Europe B.V.

P.O. Box 1186
5602 BD Eindhoven
The Netherlands
www.fluke.com/fr

©2025 Fluke Corporation. Tous droits réservés.
Informations modifiables sans préavis.
10/2025

En savoir plus:

Middle East/Africa
+31 (0)40 267 5100

**La modification de ce document est interdite sans
l'autorisation écrite de Fluke Corporation.**