

Multimètre numérique TRMS Fluke 110



Principales fonctions

- Mesures TRMS de la tension AC pour des mesures précises des signaux non linéaires
- Résistance et continuité
- Grand écran à rétroéclairage LED blanc pour travailler dans des zones mal éclairées

Présentation du produit: Multimètre numérique TRMS Fluke 110

Multimètre TRMS compact pour les installations et dépannages électriques de précision

Le Fluke 110 est un multimètre polyvalent qui permet d'effectuer des mesures électriques ainsi que des dépannages. Outil de prédilection des électriciens de réseaux domestiques et commerciaux pour le dépannage et la maintenance. Le Fluke 110 est destiné aux professionnels recherchant la précision TRMS.

Principales caractéristiques du produit

- Mesures TRMS de la tension AC pour des mesures précises des signaux non linéaires
- Grand écran à rétroéclairage LED blanc pour travailler dans des zones mal éclairées
- Résistance et continuité
- Caractéristiques min./max./moy. pour enregistrer les fluctuations du signal
- Certifié CAT III 600 V

Spécifications: Multimètre numérique TRMS Fluke 110

La précision est assurée pendant 1 an après l'étalonnage, à des températures de fonctionnement de 18 °C à 28 °C et à une humidité relative de 0 % à 90 %. Les spécifications sur la précision prennent la forme suivante : ± ([% de la mesure] + [points])

Spécifications générales			
Tension maximum (entre une borne et la prise de terre)		600 V	
Sécurité		CEI 61010-1, degré de pollution 2 CEI 61010-2-033, CAT III 600 V	
Affichage		Numérique : 6 000 points, mises à jour : 4/s	
Bargraphe		33 segments, mises à jour 32/s	
Température Fonctionnement Stockage		-10 °C à + 50 °C -40 °C à + 60 °C	
Batterie		Pile alcaline 9 V, CEI 6LR61	
Durée de vie des piles		400 heures en général, sans rétro éclairage	
Précision			
Mesure	Plage	Résolution	Précision ± ([% de la mesure] + [points])
Millivolts DC	600,0 mV	0,1 mV	0,5 % + 2
Volts DC	6,000 V 60,00 V 600,0 V	0,001 V 0,01 V 0,1 V	0,5 % + 2
Précision			
Mesure	Plage	Résolution	Précision ± ([% de la mesure] + [points])
millivolts AC1 TRMS	600,0 mV	0,1 mV	1,0 % + 3 (DC, 45 à 500 Hz) 2,0 % + 3 (500 Hz à 1 kHz)
volts AC1 TRMS	6,000 V 60,00 V 600,0 V	0,001 V 0,01 V 0,1 V	1,0 % + 3 (DC, 45 Hz à 500 Hz) 2,0 % + 3 (500 Hz à 1 kHz)
Continuité	600 Ω	1 Ω	Bip sous tension < 20 Ω, hors tension > 250 Ω ; détecte les interruptions ou les courts-circuits de 500 μs ou plus.
Ohms	600,0 Ω	0,1 Ω	0,9 % + 2
	6,000 kΩ 60,00 kΩ 600,0 kΩ 6,000 MΩ	0,001 kΩ 0,01 kΩ 0,1 kΩ 0,001 MΩ	0,9 % + 1
	40,00 MΩ	0,01 MΩ	5 % + 2

¹ Toutes les gammes de tension AC sont spécifiées de 1 à 100 % de la gamme. Étant donné que les entrées en dessous de 1 % de la gamme ne sont pas spécifiées, il est normal que ce multimètre et les autres multimètres TRMS affichent des mesures différentes de zéro lorsque les cordons de mesure sont déconnectés d'un circuit ou sont mis en court-circuit. Tension, facteur de crête ≤ 3 jusqu'à 4 000 points, diminution linéaire à 1,5 à pleine échelle. La tension AC est couplée AC.

Modèles



Multimètre numérique TRMS Fluke 110

Comprend :

- Multimètre TRMS Fluke 110
- Jeu de cordons de mesure Hard Point™ TL75 avec capuchons de protection
- Batterie 9 V (installée)

Optional accessories

Système de suspension magnétique pour multimètre Fluke TPAK ToolPak™

Description

Suspendez votre multimètre de différentes manières pour un fonctionnement mains libres pratique Compatible avec la plupart des multimètres Fluke. Achetez-le en ligne dès maintenant.

Cordons de mesure TL175 TwistGuard™

Tournez. Mesurez. Cordons de mesure Fluke TL175 TwistGuard™ avec les pointes de test de longueur réglable. Des cordons de mesure aussi robustes que votre multimètre. Des cordons de mesure de qualité avec des pointes de test à longueur réglable, pour un usage dans différents environnements de mesure et une sécurité renforcée. Achetez-le en ligne dès maintenant.

Sacoche grand format pour multimètres numériques C25

Protégez votre multimètre et transportez-le facilement d'un lieu de travail à un autre grâce à sa sacoche de transport pratique. Achetez-la en ligne dès maintenant.

Pince de courant AC/DC Fluke i1010

Hautement fiable, mesure de 1 A à 1 000 A et délivre des valeurs de courant précises sans couper le circuit. Achetez-la en ligne dès maintenant.

*Soyez à la pointe du progrès avec **Fluke**.*

Fluke Corporation

PO Box 9090, Everett, WA 98206 U.S.A.

En savoir plus:

U.S.A. (800) 443-5853

Canada (800) 36-FLUKE

Autre +1 (425) 446-5500

www.fluke.com/fr-ca

©2022 Fluke Corporation. Tous droits réservés.

Informations modifiables sans préavis.

01/2022

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