

Pince ampèremétrique CA/CC TrueRMS

La pince ampèremétrique ultra compacte d'entrée de gamme allie technique ergonomique et excellent rapport qualité prix.

Outre les fonctions habituelles de multimètre, la pince ampèremétrique permet de mesurer le courant sans contact. Grâce au capteur de pince, il n'est plus nécessaire de séparer le circuit électrique pour la mesure. Elle est en outre idéale pour des mesures dans le secteur automobile ou solaire, car elle possède une fonction de mesure du courant continu.

La mesure de valeur effective réelle TrueRMS permet de mesurer précisément des tensions et des courants asymétriques qui diffèrent de la forme de base des ondes sinusoïdales. Des tensions asymétriques se présentent le plus souvent sur des régulateurs de puissance, tels que variateurs, régulateurs de vitesse, régulateurs de commutation cadencés, chargeurs pulsés ou régulateurs de vitesse électronique dans le modélisme etc. Dans de tels cas particuliers de mesure, les appareils traditionnels de mesure à valeur moyenne affichent partiellement une grande divergence de mesure.

Points forts

- CAT II 600 V, CAT III 300 V
- Mesure du courant CA/CC
- Fonctions de multimètre
- Mesure de valeur effective réelle TrueRMS

Équipement

- Fonctions de mesure : courant CA/CC (plage : 2 A, 20 A, 100 A), tension CA/CC, résistance, capacité
- Contrôle en continuité acoustique
- Test de diodes
- Data-Hold
- Auto-Range dans la plage de mesure de la tension et de la résistance
- Éclairage commutable de l'écran
- Fonction de réglage zéro CC
- Fonction Auto-Power-Off
- Affichage batterie faible
- Possibilité d'utilisation à une main
- Testeur de tension CA sans contact intégré (NCV)

Contenu de la livraison

- 2 câbles de mesure de sécurité
- Piles
- Étui
- Mode d'emploi

Réf. B481111411



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

NCV	100 - 1000 V/CA	Affichage	Numérique	Plage de mesure V/CA max.	600 V
Plage de mesure résistance	0,1 Ω - 20 MΩ	Catégorie de mesure C	AT II 600 V/CAT III 300 V	Plage de mesure V/CA min.	0,001 V
Plage de mesure capacité	0,001 nF - 20 mF	Type de mesure	True RMS	Plage de mesure V/CC max.	600 V
Source d'alimentation (détails)	2 micro-piles (AAA)	Précision de base ± %	0,7 %	Plage de mesure V/CC min.	0,1 mV
Poids	170 g	Affichage (points)	2 000	Résistance interne CA	10 MΩ
Mesure du courant	CA/CC	Plage de mesure A/CA max.	100 A	Résistance interne CC	10 MΩ
Hauteur	175 mm	Plage de mesure A/CA min.	0,001 A	Plage de fréquence	45 - 400 Hz
Largeur	60 mm	Plage de mesure A/CC max.	100 A	Zone d'ouverture pour pince ampèremétrique	17 mm
Catégorie	Multimètre manuel/pince ampèremétrique	Plage de mesure A/CC min.	0,001 A	Mesure de la tension	CA/CC
Calibré selon (sans certificat)	Norme d'usine				